進化し続ける測量・土木現場に さらなるハイクオリティーな１台を

Survey
Techno-Science
Corporation
STS

土木 建築 測量用品 測量機器 レーザー機器

2015 CATALOGUE

VOL15

STS株式会社

PDFカタログは
コチラのウェブページから
ダウンロードできます。

www.sts-s.co.jp/download/

回転レーザーレベル

STS-H600 (三脚付)

水平 勾配

盗難火災保険付 ご購入日より1年間

防塵・防水 IP56相当

校正証明書 発行可

置くだけでOK（±5°）気泡管も整準ネジも不要！
機能満載の水平専用回転レーザーレベル

防水 防塵

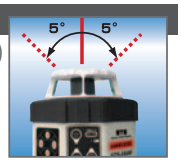
●直径約600mと広範囲で使用可能
●軽量・小型のコンパクト設計

球面三脚付

高精度±0.38mm/10m
本体精度±8"（±0.38mm/10m）を実現。
より精密な測定が可能です。

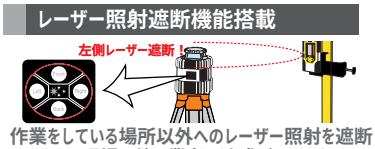
受光器・リモコン標準装備

付属のリモコンで離れた場所からでも本機操作可能。

完全自動整準


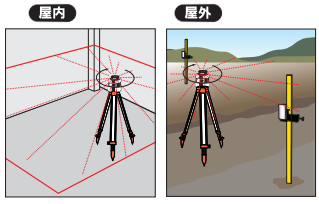
置くだけでOK。（±5°）気泡管も整準ネジも不要です。

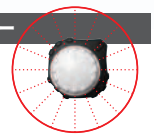
耐水・防塵・耐震
本機は防水・防塵　IP56に準拠。雨やホコリから本機を保護します。また、耐震設計で過酷な現場環境にも適応します。

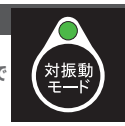
レーザー照射遮断機能搭載


作業をしている場所以外へのレーザー照射を遮断できます。現場で他の業者に迷惑がかかりません。リモコン及び本体パネルの照射したくない方向のボタンを押すだけの簡単操作です。

直径約600m
付属の受光器を使えば、使用範囲は直径約600mと広範囲です。



シームレスな照射レーザー

レーザー照射部分にほとんど切れ目がないから360°どの位置でも受光器でレーザーをキャッチすることが出来ます。

対振動モード搭載


現場で発生する微振動ではいちいちローターを停止させないで連続整準させる振動対応モードを搭載。

衝撃に強い頑丈ボディ
振動や衝撃に強いボディーで、ゴムラバーを張りめぐらせ、また整準システムを全面改良して耐震、対衝撃性を強化しました。

※　無事故、無破損を保証するものではありません。

セフティーモード搭載

3Way電源
ACアダプターと充電式電池はオプションです。

オプション（標準セットには含まれません）

■ ACアダプター＆専用充電式電池セット
SAC-60 + BTH600：標準小売価格 ￥11,000（税抜）
■ ACアダプター
SAC-60：標準小売価格 ￥5,000（税抜）
注意：ACアダプターのみの使用は出来ません。
AC100Vで使用する場合も充電式電池BTH600が必要です
■ 専用充電式電池
BTH600：標準小売価格 ￥6,000（税抜）
注意：充電式電池をご利用の場合、充電器としてACアダプターSAC-60が必要です。
■ 受光器用スライド式スタンド
DST-150：標準小売価格 ￥4,980（税抜）

標準付属品
・本体
・三脚
・専用ハードケース
・リモコン
・受光器
・受光器用クランプ
・単3乾電池×6本
・9V乾電池×2本

《STS-H600 標準セット（三脚付）》 品番：2-STS-H600-1

標準小売価格 ¥170,000（税抜）

※オプションのACアダプター、充電池等は含まれませんのでご注意下さい。

盗難火災保険付
STSトータルサポート(注1)
保証期間はご購入翌日より1年間。（事前登録が必要です）

(注1) 盗難火災保険加入申込用紙が添付されている商品を購入されたお客様が火災、盗難に遭われた場合につき補償させて頂きます。（受光器、リモコン、アクセサリー、三脚は対象外です。）

簡易勾配機能搭載

本体	STS-H600
光源	635nm　赤色半導体レーザー
光出力	1.5mW以下　クラス3R（JIS C6802:2005）
精度	±8″（±0.38mm/10m）
自動整準範囲	±5°
測定範囲	直径約600m　(受光器SS-H600受光器使用時)
回転スピード	1000±100RPM
電源	アルカリ単3乾電池×6本 BTH600充電式電池(オプション)　充電時間:約4～5時間 AC100V(オプションのACアダプター使用)
電池連続使用時間	約17時間(アルカリ電池)約17時間(充電式電池)
電池残量警告	有　電源パイロットランプ点滅
使用温度範囲	-10℃～+45℃
補正範囲逸脱警告	有　ローター停止、ブザー音、レーザー点滅
セフティーモード	有　セフティーモードランプ点滅、ローター停止、レーザー点滅
簡易勾配設定	X、Y　2軸対応
サイズ／重量	140×140×187mm　1.95kg（電池含まず）
防水・防塵	有　IP56相当
受光器	**SS-H600**
表示	液晶表示(LCD両面)およびブザー音(音量は大、小、無音選択可)
検出距離	最大半径約300m　(最大直径約600m)
検出精度	高精度選択時　±0.5mm 中精度選択時　±1.0mm 低精度選択時　±2.0mm
電源	S-006P(6F22)積層乾電池(9V)×1本
連続使用時間	約36時間
使用温度範囲	-10℃～+45℃
電池残量警告	有
気泡管	有(縦、横2箇所)
照明装置	有
防塵・防水	有　IP56相当
オートパワーOFF	有　最後に操作または受光後約6分
サイズ／重量	159×82×28mm　/　0.25kg（電池含まず）
リモコン	**RC-H600**
リモコン使用範囲	最大約50m　(但し、使用環境により異なる)
電源	S-006P(6F22)積層乾電池(9V)×1本
サイズ／重量	190×60×26mm　0.15kg（電池含まず）

縦横回転グリーンレーザーレベル

GSL-VH10

水平 垂直 大矩 勾配

盗難火災保険付 ご購入日より1年間

防塵・防水 IP66相当

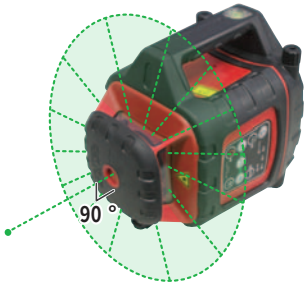
校正証明書 発行可

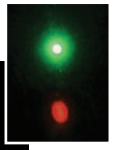
GREEN LASER グリーンレーザー

新機能を加え 緑の光は更なる進化

●目視でも室内で直径最大約100m までレーザーが到達

●水平・垂直・おおがね（90°）測定可能





驚異の視認性！ 緑色レーザー

赤色レーザーに比べて約５倍（当社比）明るい
グリーンレーザーを採用。
緑色は赤色に比べて比視感度が高く、視認性も抜群です。

驚異の視認性

目視でも室内で直径最大約１００メートル までレーザーが到達。
（目視で屋内照射時にレーザーをポイント状に照射させた場合の一般的な照明下での到達距離、室内照度２００～３００ＬＸ時）

耐水・防塵・耐震

本機は耐水・防塵の IP６６相当！
また、耐震設計で過酷な現場環境にも適応します。

完全自動整準

水平・垂直、置くだけでＯＫ！（±５°）
気泡管も整準ネジも不要です。

セフティーモード搭載

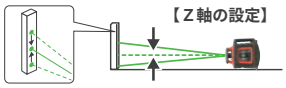
連続整準モード搭載

現場で発生する微振動ではいちいちローターを停止させないで連続整準させる新モードを搭載。

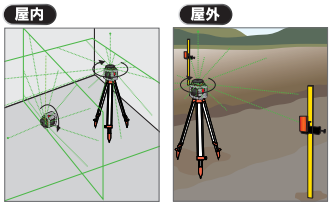
スキャンモード搭載

簡易勾配機能搭載

整準せずにローターが回り続けた状態で勾配設定を行うマニュアルモードに加え、セフティーモードが併用可能な勾配モードを搭載。
また、本体を横置きにした状態で勾配設定が可能なパイプレーザーモードを新たに搭載。(注1)



（注1）勾配は本体そのものが水平に設置された状態で±５°の範囲（約±８．７%）で設定可能です。



受光器・リモコン標準装備

付属の受光器を使用すれば使用範囲は直径約６００メートル。

衝撃に強い頑丈ボディ

振動や衝撃に強いボディーで、ゴムラバーを張りめぐらせ、また整準システムを全面改良して耐震、対衝撃性を強化しました。
※　無事故、無破損を保証するものではありません。

３Ｗａｙ電源

ACアダプターと充電式電池はオプションです。

オプション（標準セットには含まれません）

■ アルミ製平面三脚(5/8インチ)
STS-OL：標準小売価格 ￥25,000（税抜）

■ ACアダプター＆専用充電式電池セット
SAC-60 + BTVH10：標準小売価格 ￥11,000（税抜）

■ ACアダプター
SAC-60：標準小売価格 ￥5,000（税抜）
注意：ACアダプターのみの使用は出来ません。
AC100Vで使用する場合も充電式電池BTVH10が必要です。

■ 専用充電式電池
BTVH10：標準小売価格 ￥6,000（税抜）
注意：充電式電池をご利用の場合、充電器としてACアダプター SAC-60が必要です。

■ 専用軽天マウント
KM-210：標準小売価格 ￥7,000（税抜）

■ 受光器用スライド式スタンド
DST-150：標準小売価格 ￥4,980（税抜）

受光器用スライド式スタンド（オプション）
DST-150

軽天マウント（オプション）
KM-210

平面三脚（オプション）STS-OL

標準付属品
・本体
・専用ケース
・単２乾電池×４本
・受光器
・受光器用クランプ
・リモコン
・９V乾電池×２本
・レーザーグラス
・レーザーターゲット

《GSL-VH10 標準セット》 品番:2-GSLVH10

標準小売価格 ¥248,000（税抜）

※オプションの充電電池、三脚等は含まれませんのでご注意下さい。

盗難火災保険付

ＳＴＳトータルサポート(注２)
保証期間はご購入翌日より１年間。(事前登録が必要です)

（注2）盗難火災保険加入申込用紙が添付されている商品を購入されたお客様が火災、盗難に遭われた場合につき補償させて頂きます。（受光器、リモコン、アクセサリー、三脚は対象外です。）

本体	GSL-VH10
光源	515nm　緑色半導体レーザー
光出力	5mW以下 クラス3R (JIS C6802:2005)
精度	水平:±10〃（±0.5mm/10m）　垂直:±15〃（±0.75mm/10m）
自動整準範囲	±5°（約±8.7%)(水平・垂直自動整準)
測定範囲	直径約100m (目視で屋内照射時にレーザーをポイント状に照射させた場合の一般的な照明下での到達距離、室内照度200～300LX時) 直径約600m (受光器GSS-10使用時)
スキャンモード	有　(長、中、短、超短 の4段階)
回転スピード	800rpm、500rpm、250rpm、0rpm(停止) の4段階
電源	アルカリ単2乾電池×4本 BTVH10充電式電池(オプション) 充電時間:約12時間 AC100V(オプションのACアダプター使用)
電池連続使用時間	約10時間(アルカリ電池)約7時間(充電式電池)
電池残量警告	有　電源パイロットランプ点滅
使用温度範囲	-10℃～+45℃
補正範囲逸脱警告	有 ローター停止、ブザー音、レーザー点滅
セフティーモード	有 セフティーモードランプ点滅、ローター停止、レーザー点滅
マニュアルモード	X、Y 又は X、Z　2軸対応(注1)
勾配設定	X、Y　いずれか1軸対応(注1)
サイズ／重量	178×146×188mm　2kg（電池含まず）
防水・防塵	有　IP66相当
受光器	**GSS-10**
表示	液晶表示(LCD両面)およびブザー音(音量は大、小、無音選択可) ノイズキャンセル機能有
検出距離	約5m～最大半径約300m (5m以下の近距離では受光器は使用しないで下さい)
検出精度	高精度選択時　±0.5mm 中精度選択時　±1.0mm 低精度選択時　±2.5mm
電源	S-006P(6F22)積層乾電池(9V)×1本
連続使用時間	約30時間
使用温度範囲	-10℃～+45℃
電池残量警告	有
気泡管	有　(縦、横2箇所)
照明装置	有
防塵・防水	有　IP66相当
オートパワーOFF	有　最後に操作または受光後約6分
サイズ／重量	159×82×28mm　0.25kg（電池含まず）
リモコン	**GRC-10**
リモコン使用範囲	最大約50m(但し使用環境により異なる)
電源	S-006P(6F22)積層乾電池(9V)×1本
サイズ／重量	190×60×26mm　0.15kg（電池含まず）

縦横回転レーザーレベル

STS-V600 (三脚付)

水平 垂直 大矩 勾配

盗難火災保険付 ご購入日より1年間

防塵・防水 IP56相当

校正証明書 発行可

置くだけでOK（±5°）気泡管も整準ネジも不要！
小型ボディーに機能満載の縦横回転レーザーレベル

●測定範囲は直径約600m

●水平・垂直・おおがね（90°）測定可能

防水 防塵

平面三脚付

完全自動整準

水平・垂直、置くだけでOK（±5°）
気泡管も整準ネジも不要です。

耐水・防塵IP56相当

本機は防水・防塵　IP56に準拠。雨やホコリから本機を保護します。

受光器・リモコン標準装備

付属のリモコンで離れた場所からでも本機操作可能。

盗難火災保険付

STSトータルサポート(注1)
保証期間はご購入翌日より1年間。（事前登録が必要です）

（注1）盗難火災保険加入申込用紙が添付されている商品を購入されたお客様が火災、盗難に遭われた場合につき補償させて頂きます。（受光器、リモコン、アクセサリー、三脚は対象外です。）

直径約600m

付属の受光器を使えば、使用範囲は直径約600mと広範囲です。

スキャンモード搭載

簡易勾配機能搭載

セフティーモード搭載

3Way電源

ACアダプターと充電式電池はオプションです。

オプション（標準セットには含まれません）

■ ACアダプター
SAC-60：標準小売価格 ￥5,000（税抜）

■ 専用充電式電池
Ni-MH-C4.8：標準小売価格 ￥6,000（税抜）
注意：充電式電池をご利用の場合、充電器としてACアダプターSAC-60が必要です。

■ 受光器用スライド式スタンド
DST-150：標準小売価格 ￥4,980（税抜）

標準付属品

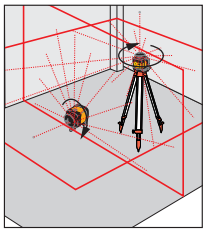
- 本体
- 三脚
- 専用ハードケース
- リモコン
- 受光器
- 受光器用クランプ
- レーザーグラス
- ターゲット
- 単2乾電池×4本
- 9V乾電池×2本

《STS-V600 標準セット（三脚付）》 品番：2-STS-V600

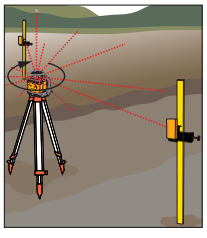
標準小売価格 ¥220,000（税抜）

※オプションのACアダプター、充電池等は含まれませんのでご注意下さい。

屋内



屋外



本体	STS-V600
光源	635nm　赤色半導体レーザー
光出力	1mW以下　クラス2（JIS C6802:2005）
精度	水平：±10″（±0.5mm/10m）垂直：±15″（±0.75mm/10m）
自動整準範囲	±5°（水平・垂直自動整準）
測定範囲	直径約60m（目視で屋内照射時にローターを停止してレーザーを照射させた場合の、一般的な照明下での到達距離、室内照度200～300LX時） 直径約600m（受光器SS-600受光器使用時）
スキャンモード	有　（長、短、点の3段階）
回転スピード	高速（500±50RPM）低速（120±50RPM）の2段階
電源	アルカリ単2乾電池×4本 Ni-MH-C4.8充電式電池（オプション）充電時間:約12時間 AC100V（オプションのACアダプター使用）
電池連続使用時間	約19時間（アルカリ電池）約15時間（充電式電池）
電池残量警告	有　電源パイロットランプ点滅
使用温度範囲	-10°C～+45°C
補正範囲逸脱警告	有 ローター停止、ブザー音、レーザー点滅
セフティーモード	有 セフティーモードランプ点滅、ローター停止、レーザー点滅
簡易勾配設定	X、Y　2軸対応
サイズ/重量	178×190×138mm　1.6kg（電池含まず）
防水・防塵	有　IP56相当
受光器	**SS-600**
表示	液晶表示（LCD両面）およびブザー音 （音量は大、小、無音選択可）
検出距離	最大半径約300m（最大直径約600m）
検出精度	高精度選択時　±0.5mm 中精度選択時　±1.0mm 低精度選択時　±2.0mm
電源	S-006P（6F22）積層乾電池（9V）×1本
連続使用時間	約36時間
使用温度範囲	-10°C～+45°C
電池残量警告	有
気泡管	有　（縦、横2箇所）
照明装置	有
防塵・防水	有　IP56相当
オートパワーOFF	有　最後に操作または受光後約6分
サイズ/重量	159×82×28mm　0.25kg（電池含まず）
リモコン	**GRC-400VH**
リモコン使用範囲	最大約50m（本機操作パネル側又はACアダプター接続側に対してリモコンを正対させた時、但し使用環境により異なる）
電源	S-006P（6F22）積層乾電池（9V）×1本
サイズ/重量	190×60×26mm　0.15kg（電池含まず）

コンビネーションレーザー

CLS240-V4 (三脚付)

水平 | W両縦 | 大矩 | 地墨 | 勾配

盗難火災保険付 ご購入日より1年間

防塵・防水 IP54相当

校正証明書 発行可

現場の最先端を行くハイエンドモデル

高輝度レーザー搭載 明るさ2倍

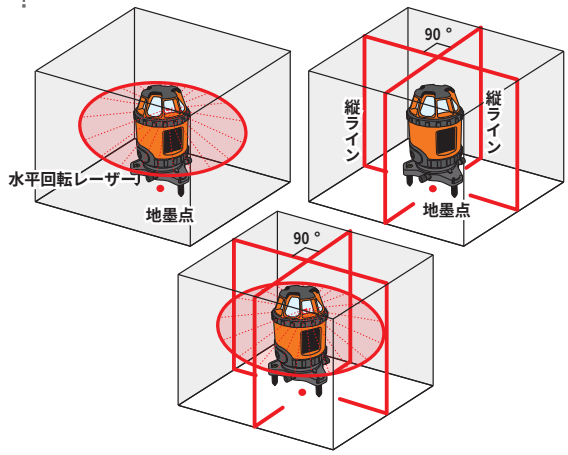
業界初！

防水 防塵

回転レーザーと４Ｖ墨出器のコンビマシン

水平は高精度広範囲の全周回転式、
垂直方向（通り芯、おおがね、鉛直）は作業性抜群の
4本ラインレーザー！

受光器・リモコン付



耐水・防塵IP５４相当

本機は防水・防塵　IP５４
に準拠。雨やホコリから本機
を保護します。

電子制御自動整準

ジンバル機構と比較して揺れの
ないレーザーを照射します。
補正範囲は±５° 広範囲です。
（補正範囲外警告付）

マルチ受光器 業界初！

回転レーザーとラインレーザーの受光は
ボタンひとつで切替可能。回転レーザーにも
ラインレーザーにも使えるマルチ受光器です。

高精度

水平±0.5mm/10m、垂直±1.0mm/10m
（±20″）の高精度墨出が可能です。

セフティーモード

振動による測量ミスを防ぐ警告機能です。

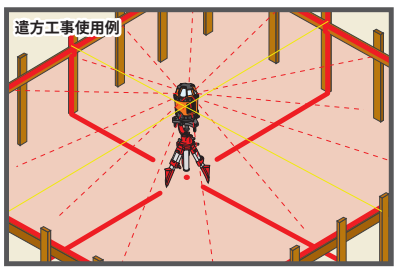
広い使用範囲

付属の受光器で、回転レーザーは半径約120m
（直径約240m）ラインレーザーは最大約50m（両縦
約100m）と広範囲です。

レーザー切替可能

回転レーザーON/OFF、両縦ラインOFF/１本或いは
２本照射など照射パターンは自由に選択できます。

全周エンドレス微動ネジ



簡易勾配機能搭載

3Way電源

ACアダプターと充電式電池はオプションです。

スキャニング機能

盗難火災保険付き

STSトータルサポート(注1)
保証期間はご購入翌日より1年間。（事前登録が必要です）

(注1) 盗難火災保険加入申込用紙が添付されている商品を購入されたお客様が火災、盗難に遭われた場合につき補償させて頂きます。（受光器、リモコン、アクセサリー三脚は対象外です。）

《CLS240-V4 標準セット（平面三脚付）》 品番: 2-CLS240-V4-1

標準小売価格 ¥278,000（税抜）

※オプションのACアダプター、充電池等は含まれませんのでご注意下さい。

《CLS240-V4 遣方セット（ELT-SL三脚付）》 品番: 2-CLS240-V4-2

標準小売価格 ¥298,000（税抜）

シフト機能付エレベーター三脚付属

※オプションのACアダプター、充電池等は含まれませんのでご注意下さい。

オプション（標準セットには含まれません）

■ ACアダプター
SAC-60：標準小売価格 ￥5,000（税抜）

■ 専用充電式電池（2本1組）
Ni-MH-C2.4：標準小売価格 ￥6,000（税抜）
注意：充電式電池をご利用の場合、充電器としてACアダプターSAC-60が必要です。

■ 受光器用スライド式スタンド
DST-150：標準小売価格 ￥4,980（税抜）

標準付属品

・本体　・リモコン　・レーザーグラス、ターゲット
・三脚　・受光器　・単2乾電池×4本
・専用ハードケース　・受光器用クランプ　・9V乾電池×2本

本体	CLS240-V4
光源	635nm・650nm(地墨点)　赤色半導体レーザー
光出力	3mW以下　クラス3R（JIS C6802:2005）
パルス幅/周波数	50μS/10kHz±10%(縦ラインレーザー)
精度	水平:±10″（±0.5mm/10m）垂直:±20″（±1.0mm/10m）
ラインレーザー線幅	1.5mm/5m
自動整準方式	電子式自動整準　±5°
測定範囲	回転レーザー:直径約60m(目視で屋内時にローターを停止してレーザーを照射させた場合の一般的な照明下での到達距離、室内照度200～300LX時) 直径約240m(付属受光器 MSS-120使用時) ラインレーザー:約30m(目視、室内照度により異なる) 最大約50m(付属受光器　MSS-120使用時)
傾斜警告	有　全レーザー点滅、ローター停止、ブザー音
本体回転機構	有　360°
回転微動装置	有　エンドレス全周微動　左右両側配置
スキャンモード	長、中、短、点の4段階(回転レーザー)
回転スピード	高速(約500rpm)低速(約200rpm)の2段階
電源	アルカリ単2乾電池×4本 Ni-MH-C2.4充電式電池(オプション)充電時間:約12時間 AC100V(オプションのACアダプター使用)
電池連続使用時間	レーザー全照射時:約9時間/水平レーザー照射時:約20時間/縦レーザー2本照射時:約24時間/縦レーザー1本照射時:約36時間 (アルカリ電池使用時)　/充電式電池レーザー全照射:約5時間
電池残量警告	有　電源パイロットランプ点滅
使用温度範囲	-10°C～+45°C
セフティーモード	有　セフティーモードランプ点滅、レーザー点滅、ローター停止
簡易勾配設定	X、Y　2軸対応
サイズ/重量	140×H288mm　2.6kg（電池含まず）
防水・防塵	有　IP54相当
受光器	**MSS-120**
表示	液晶表示(LCD) 高輝度LED(3色)正面、側面表示及びブザー音
検出距離	回転レーザー受光時:約1.5m～最大半径約120m(最大直径約240m) ラインレーザー受光時:約1.5m～最大約50m(但し使用環境により異なる)
検出精度	回転レーザー受光時:高精度選択時　±1mm 低精度選択時　±2.5mm ラインレーザー受光時:15m以内:±0.5mm 35m未満:±1.0mm 35m以上:±1.5mm
電源	S-006P(6F22)積層乾電池(9V)×1本
連続使用時間	約30時間
使用温度範囲	-10°C～+45°C
電池残量警告	有
気泡管	有　(縦、横2箇所)
オートパワーOFF	有　最後に操作または受光後約6分
サイズ/重量	150×80×28mm 0.2kg（電池含む）
リモコン	**GRC-400VH**
リモコン使用範囲	最大約50m（本機操作パネル側又は取っ手側に対してリモコンを正対させた時、但し使用環境により異なる） リモコンキャンセル機能有
電源	S-006P(6F22)積層乾電池(9V)×1本
サイズ/重量	190×60×26mm　0.15kg（電池含まず）

勾配設定機能付回転レーザーレベル

SLH-600 (三脚付)

水平 勾配

盗難火災保険付 ご購入日より1年間

防塵・防水 IP56相当

校正証明書 発行可

勾配設定を数値入力して（最大25%）簡単・正確な作業を実現
マシンコントロールと合わせて重機の施工管理に

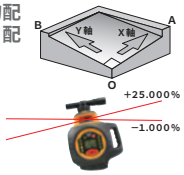
●水平はもちろん2軸で勾配を直接数値設定ができます。

●リモコンは双方向通信により本体より離れた場所からでも勾配設定や確認ができます。（双方向通信範囲：約100m）

チャンネルを本体に合わせることでリモコンで勾配設定やレーザーの遮断方向、ローター回転スピードなどの操作が可能です。設定状態は双方向通信により常に本体側、リモコン側両方で確認ができます。

勾配設定モード

本機は2軸勾配仕様で、急な勾配施工現場にも対応する広い勾配設定範囲が可能です。
X軸　-10%～+10%
Y軸　-1%～+12%
更に付属の勾配台を使用するとY軸単独使用で最大25%の勾配設定が可能です。



耐水・防塵IP56相当

防水・防塵　IP56に準拠。雨やホコリから本機を保護します。

直径約600m

付属の受光器を使えば、使用範囲は直径約600mと広範囲です。

レーザー照射遮断機能搭載

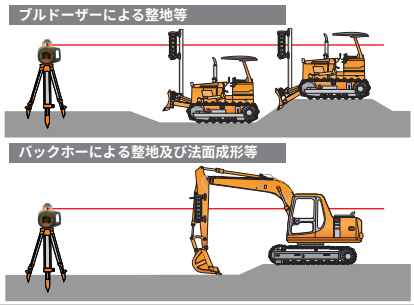
作業をしている場所以外へのレーザー照射を遮断できます。現場で他の業者に迷惑がかかりません。
リモコン及び本体パネルの照射したくない方向のボタンを押すだけの簡単操作です。

盗難火災保険付

STSトータルサポート(注1)
保証期間はご購入翌日より1年間。(事前登録が必要です)

(注1) 盗難火災保険加入申込用紙が添付されている商品を購入されたお客様が火災、盗難に遭われた場合につき補償させて頂きます。(受光器、リモコン、アクセサリー、三脚は対象外です。)

マシンコントロール使用例



マシンコントローラーと併用

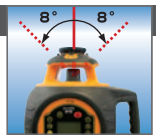
STSマシンコントロールHS-360、HS-240Cと併用すると、重機の施工管理に大変便利です。

受光器・リモコン標準装備

付属のリモコンは双方向通信により、離れた場所からでも本機の勾配設定や確認が可能。
(双方向通信範囲：約100m)

完全自動整準

置くだけでOK(±8°)
気泡管も整準ネジも不要です。



対振動モード搭載

現場で発生する微振動ではいちいちローターを停止させないで連続整準させる対振動モードを搭載。

セフティーモード搭載

2Way電源

充電式電池は標準で付属しています。

標準付属品

- 本体
- 三脚
- 専用ハードケース
- リモコン
- 受光器
- 受光器用クランプ
- 8度勾配台
- 微動回転盤
- ファインダースコープ
- 充電池
- 充電器
- 単1乾電池×3本
- 単3乾電池×2本
- 9V乾電池×1本

《SLH-600 標準セット(三脚付)》 品番:2-SLH600

標準小売価格 ¥298,000 (税抜)

本体	SLH-600
光源	635nm　赤色半導体レーザー
光出力	2mW以下　クラス3R　(JIS C6802:2005)
水平精度	±10″(±0.5mm/10m)
勾配精度	-5%～+5%:±0.1mm/1m それ以外:±0.2mm/1m
勾配設定範囲 (本体を水平に設置した場合)	1軸:X軸:-10.000%～+10.000% Y軸:-1.000%～+12.000% 付属の8度勾配台使用時最大+25.000%(Y軸のみ) 2軸:|X|+|Y|≦20.000%
自動整準範囲	±8°
測定範囲	直径約600m(付属受光器SS-600使用時)
回転スピード	1100rpm、600rpm の2段階
レーザー照射遮断機能	有
リモコン双方向通信範囲	約100m
電源	アルカリ単1乾電池×3本 BTSL600充電式Li-ion電池　充電時間:約12時間以上
連続使用時間	約35時間(アルカリ電池)　約28時間(充電式電池)
電池残量表示	有
使用温度範囲	-10℃～+45℃
保管温度範囲	-20℃～+70℃
補正範囲逸脱警告	有　ローター停止、ブザー音、レーザー点滅
セフティーモード	有　セフティーモード表示点滅(速い点滅) ローター停止、レーザー点滅
サイズ/重量	235×180×248mm　3.4kg(電池含まず)
防塵・防水	有　IP56相当
受光器	SS-600
表示	液晶表示(LCD両面)及びブザー音(音量は大、小、無音選択可)
検出距離	最大半径約300m　(最大直径約600m)
検出精度	高精度選択時　±0.5mm 中精度選択時　±1.0mm 低精度選択時　±2.5mm
電源	S-006P(6F22)積層乾電池(9V)×1本
連続使用時間	約36時間
使用温度範囲	-10℃～+45℃
電池残量警告	有
気泡管	有　(縦、横2箇所)
照明装置	有
防水・防塵	有　IP56相当
オートパワーOFF	有　最後に操作または受光後約6分
サイズ/重量	159×82×28mm　0.25kg(電池含まず)
リモコン	RC-24 *
チャンネル数	15ch
周波数	2.4GHz双方向
出力	1mW以下
電源	単3アルカリ乾電池×2本
連続使用時間	約40時間
サイズ/重量	148×78×28mm　0.15kg(電池含まず)
防塵・防水	有　IP56相当

*電波法　2.4GHz帯省電力データ通信システム　証明規則第2条第1項19号対応

マシンコントロールシステム
HS-360

本体部 防塵・防水 IP66相当
リモートディスプレイ部 防塵・防水 IP54相当

盗難火災保険付 ご購入日より1年間

土地の整地作業、床堀作業などの効率が上がる！！シンプル操作のマシンコントロールシステム

本体 HS-360

《HS-360 セット》 品番:2-HS360
標準小売価格
\169,800 (税抜)

リモートディスプレイ RD-HS

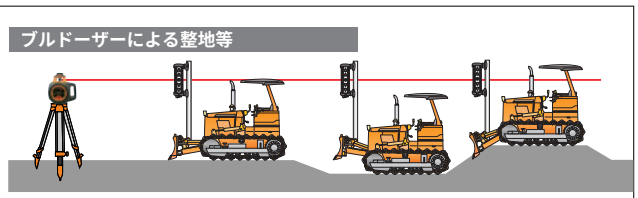
マシンコントロールシステム HS-360
使い方などの商品説明動画をチェック!!

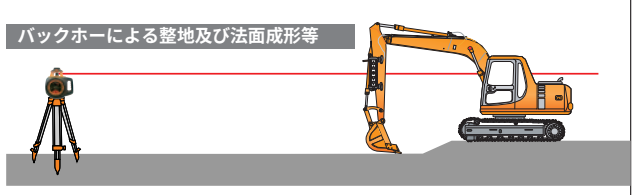
- ブルドーザー等の重機の排土板に取付けて回転レーザーレベルと組み合わせて使用。施工の高さ管理に。
- 土地の盛土、切土の仕上げ精度が格段に向上。工期を大幅に短縮できます。
- リモートディスプレイを運転席に設置すれば、作業性はより向上します。

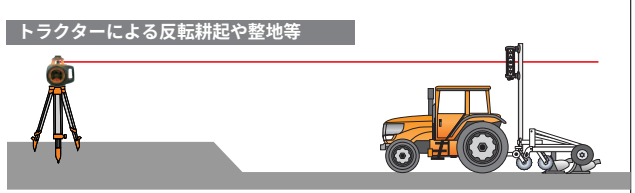
標準付属品
- HS-360 本体
- HC-HS360 専用ケース
- RD-HS リモートディスプレイ
- HS-RC リモートケーブル(約10m)
- HS-BC バッテリーケーブル(約10m)
- Ni-MH-SC7.2 ニッケル水素充電池 (内蔵型)
- SAC-500 充電器
- HS-CL クランプ式取付金具 (2個1組)

※ブルドーザーに取付けるには排土板にパイプなどを溶接して、付属のクランプ式取付金具で固定します。

オプション
■ HS−MG
マグネット式取付金具(2個1組) HS-MG 標準小売価格:オープン価格
※取付金具は通常クランプ式ですが、本体ご購入時にマグネット式取付金具を選択することも可能です。







排土板に取り付けたポールやアーム上のマシンコントローラーが回転レーザーの高さをキャッチ。レーザー面に合わせて排土板やアーム、均平機の高さを調節できます。また、本体が直接見えなくても、運転席側にリモートディスプレイを設置すれば本体の表示を見やすい位置で確認することができます。

双方向通信対応 シンプルマシンコントロールシステム
HS-240C

防塵・防水 IP54相当

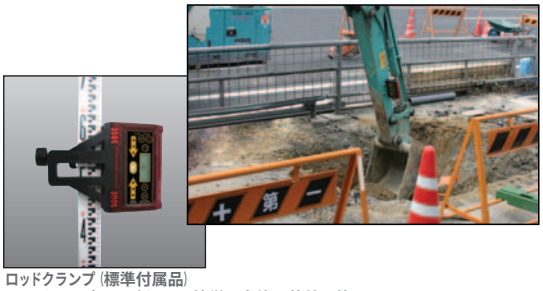
重機にもスタッフにも取付可能 小型・軽量化した、簡易マシンコントロールシステム

HS-240C

2台使用すると1台はリモートディスプレイになります

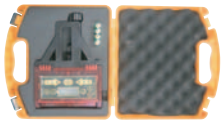
《HS-240C》(1台) 品番:2-HS240C
標準小売価格
\69,000 (税抜)

- 通常の回転レーザー用受光器より受光幅が長く広角でシンプルな簡易型マシンコントローラーです。
- 重機にもスタッフにも簡単に取付できます。
- 2台使用すれば、ワイヤレス双方向通信機能により、1台をリモートディスプレイとして使用可能です。



ロッドクランプ (標準付属品)
ロッドクランプはマグネットで簡単に本体へ装着可能。
スタッフに取付けて、回転レーザーレベルの受光器として使用できます。

標準付属品
- HS-240C 本体 (1台)
- 専用ケース
- 単3アルカリ乾電池×4本
- スタッフ取付用ロッドクランプ



本体	HS-360	HS-240C
検出幅	250mm	120mm
検出方向	360°	240°
受光範囲	約200m(半径) ※STS製赤色回転レーザー使用時	約200m(半径) ※STS製赤色回転レーザー使用時
表示部	超高輝度LED2色 5段階表示 上下はずれ表示あり	超高輝度LED2色 3段階表示 上下はずれ表示あり(5秒間) ブザー音 ON、OFF選択可能 液晶表示 (LCD)
検出分解能	高感度 ±2mm〜10mm (レーザービーム径により異なる) 低感度 ±5mm〜23mm (レーザービーム径により異なる)	高感度 ±5mm (レーザービーム径により異なる) 低感度 ±12.5mm (レーザービーム径により異なる)
電源	Ni-MH充電池 7.2V 2500mAh 充電時間:約5時間	単3アルカリ乾電池×4本
連続使用時間	約40時間(電圧低下時自動OFF機能あり)	約35時間(電池残量警告有)
外部電源	DC12V±10% 及びDC24V±10%のカーバッテリーより供給(バッテリーコード付)	—
オートパワーOFF	—	約30分で自動OFF (ON・OFF選択可能)
接続方法	クランプ式 (取り付け可能ポール:丸パイプ40mm〜50mm) 又は、別売のマグネット式(マグネットφ85mm)	マグネット式 (本体に内蔵) スタッフ取付用ロッドクランプ (標準付属) (幅約60mmまでのスタッフなどに装着可能)
防塵防水	有 IP66相当(リモートディスプレイはIP54相当)	有 IP54相当
使用温度範囲	-20°C〜+50°C	-20°C〜+50°C
リモートディスプレイ	標準装備(型番:RD-HS)	2台目をリモートディスプレイとして使用可能＊ 双方向通信範囲:約200m 周波数:2.4GHz双方向 出力:1mW以下
サイズ	マシンコントロール HS-360 :362×80×128mm リモートディスプレイ RD-HS :200×70×135mm	170×115×42mm (ロッドクランプ含まず)
重量	マシンコントロール HS-360 クランプ式:3.6kg リモートディスプレイ RD-HS :1.1kg	0.7kg (電池含む)

＊電波法 2.4GHz帯省電力データ通信システム 証明規則第2条第1項19号対応

適合STS回転レーザーレベル

STS-H600 (三脚付)	標準小売価格	￥170,000 (税抜)	→P2参照
STS-V600 (三脚付)	標準小売価格	￥220,000 (税抜)	→P4参照
SLH-600 (三脚付)	標準小売価格	￥298,000 (税抜)	→P6参照

側面照射レーザー墨出器

CAL-44HP

高輝度より明るい ハイパーレーザー

精度±1mm/10m

盗難火災保険付 ご購入日より1年間

Corner Angle Line Laser　CAL-44HP

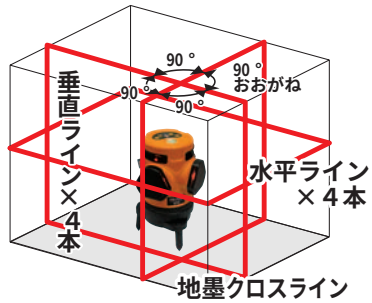
側面照射フルラインレーザー墨出器 特許出願中

CAL-44HP
Corner Angle Line Laser

水平全周 / W両縦 / 大矩 / 地墨

ハイパーレーザー搭載 / 電子整準方式 / 高精度 ±1mm/10m / 受光器付き / 防塵・防水 IP54相当 / 校正証明書発行可

防水 防塵



電子整準方式

微振動が絶えない現場作業に強い電子整準を採用！
僅かな振動でレーザーが揺れてしまうジンバル式に比べ電子整準方式は、レーザーがピタッと止まり安定します。

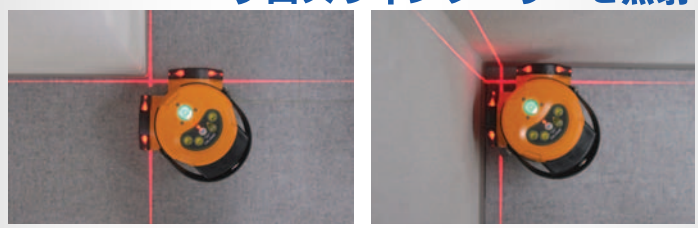
僅かな振動でレーザーが揺れてしまう ジンバル方式

電子整準方式 ピタッとレーザーラインが安定する

※写真はイメージです

受光器付

出隅、入隅の壁際ギリギリで クロスラインレーザーを照射

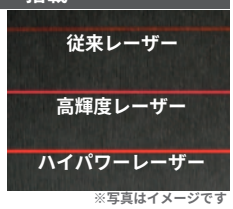


4方向に照射する縦ラインレーザーを本体側面から照射させることにより、出隅・入隅などで壁際の直近にてレーザーの照射が可能です。

ハイパーレーザー搭載

従来の高輝度レーザーよりさらにハイパーなレーザーを搭載。（当社比）

今まで見えにくかった明るい場所でもより見やすくなりました。



※写真はイメージです

IP５４相当

過酷な現場環境にも耐える防塵・防水性能ＩＰ５４相当。もっぱら室内で使用するユーザー様も防塵機能は欠かせません。

高精度±１mm/１０m

見やすい光る気泡管

薄暗い現場でも確認し易い光る気泡管を採用。
また、電源ON/OFFが一目で確認できるため電源の切り忘れを防止します。

使い易い操作パネル

ホコリに強いタッチパネル採用で、レーザー照射も自由自在。

安心機能搭載

傾斜警告センサーや電池残量警告等、安心機能も搭載。

盗難火災保険付

ＳＴＳトータルサポート(注1)
保証期間はご購入翌日より１年間。(事前登録が必要です)

(注1) 盗難火災保険加入申込用紙が添付されている商品を購入されたお客様が火災、盗難に遭われた場合につき補償させて頂きます。(受光器、アクセサリー、三脚は対象外です。)

地墨点位置の変わらないスイング装置

地墨点は縦ラインの交点で本体の中央にないので通常は回転させると地墨クロスラインはズレてしまいますが、新開発のスイング装置(特許出願中)により、微動ネジを操作しても、地墨クロスラインをズラさずに縦ラインの微調整をすることができます。
さらにシフト回転機能も備えています。

※写真はイメージです

専用スリム受光器

付属の専用受光器SS-50ZRを使用すれば、レーザーの見えない明るい場所でも最大約50m、レーザー位置を検出可能！

専用受光器 SS-50ZR (標準付属品)

2Way電源

乾電池とリチウムイオン充電式電池(カートリッジ式)の両方がお使いいただけます。
(標準で付属しています)

リチウムイオン充電池 LBT-37L (標準付属品)

オプション (標準セットには含まれません)

■ EL-CM(レーザー用エレベーター三脚)
標準小売価格 ￥5,000 (税抜)

標準付属品

・本体　・専用ケース
・受光器SS-50ZR　・受光器クランプ
・リチウムイオン充電池LBT-37L
・充電器SCL-42
・単3乾電池×4本　・単4乾電池×3本
・レーザーグラス　・肩掛けベルト

《CAL-44HP 標準セット》 品番:2-CAL44HP

標準小売価格 ¥220,000 (税抜)

※オプションの三脚等は含まれませんのでご注意下さい。

品名	CAL-44HP	
光源	635nm 赤色半導体レーザー	
光出力	5mW以下 クラス2M (JIS C6802:2005)	
パルス幅/周波数	50μs/10kHz±10%	
線幅	1.5mm/5m	
精度	水平・垂直±1mm/10m　鉛直±1mm/5m	
自動補正範囲	±3°	
傾斜警告	有　補正範囲外時 全レーザー点滅	
制動方式	電子整準方式	
本体回転機構	360°	
回転微動装置	有	
電池残量警告	有　メインパイロットランプ点滅	
電源	アルカリ乾電池 単3形(LR6)×4本 又は充電式Li-ion電池	
連続使用時間 (20°C リチウムイオン充電池使用時)	ハイパーモード	水平ライン全照射　約14時間
		垂直ライン全照射　約7時間
		ライン全照射　約4.5時間
	受光器モード	水平ライン全照射　約38時間
		垂直ライン全照射　約20時間
		ライン全照射　約12時間
使用温度範囲	-10°C～+45°C	
防塵・防水	有　IP54相当	
受光器対応	対応　付属の受光器SS-50ZR使用	
屋外最大到達距離	約50m (付属のSS-50ZR使用時、但し使用環境により異なる)	
サイズ/重量	φ138 (ボディ部) ×H225mm 1.9kg (電池含む)	

品名	SS-50ZR
表示	高輝度LED (3色)　正面・側面・裏面のトリプル表示、及びブザー音
検出距離	約1.5m～最大約50m (使用環境により異なる)
検出精度	15m以内：±0.5mm
	35m未満：±1.0mm
	35m以上：±1.5mm
電源	単4乾電池×3本
連続使用時間	約50時間 (アルカリ乾電池使用時)
使用温度範囲	-20°C～+50°C　結露なきこと
防水・防塵	有　IP56相当
電池残量警告	有　電源パイロットランプ点滅
オートパワーOFF	有　最後に操作又は受光後約6分
サイズ／重量	150×52×19mm/145g (電池含む)

自動誘導レーザー墨出器
AGL41

高輝度レーザー搭載 明るさ2倍

精度±1mm/10m

盗難火災保険付
ご購入日より1年間

自動誘導
レーザー墨出器
AGL41
使い方などの商品説明動画を
チェック!!

自動誘導レーザー墨出器（誘導受光器付）
高速自動旋回モータードライブ搭載　特許取得済

Automatic guidance Line Laser　AGL41

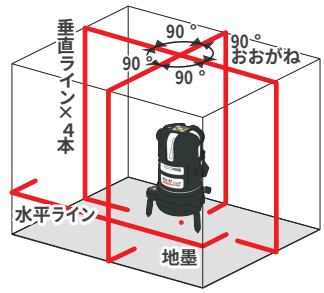
AGL41 自動誘導 4V1HD 水平・垂直・W両縦・地墨

自動誘導モード / 高輝度レーザー搭載 / 高精度±1mm/10m / 傾斜ライン照射可能 / 受光器付き / 防塵・防水 IP54相当 / 校正証明書発行可

水平 / W両縦 / 大矩 / 地墨

防水防塵

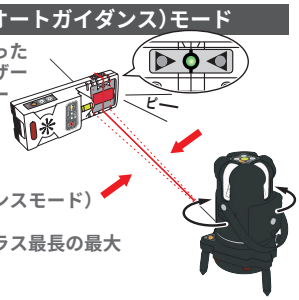
受光器を地墨に合わせて レーザーの縦ラインを自動で誘導



高輝度レーザー搭載
高輝度レーザーを搭載し明るさは従来の約2倍！（当社比）今まで見えにくかった明るい場所でもより見やすくなりました。

※写真はイメージです

自動誘導（オートガイダンス）モード
手動では面倒だった縦ラインのレーザーを受光器センター部まで合わせる作業を、自動的に行ってくれる自動誘導モード（オートガイダンスモード）を搭載。
検知範囲は、クラス最長の最大約25mです。



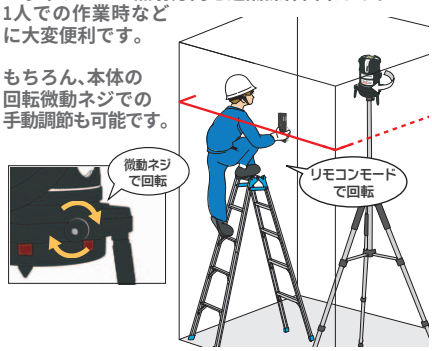
高精度±1mm/10m

IP54相当

見やすい光る気泡管
薄暗い現場でも確認し易い光る気泡管を採用。また、電源ON/OFFが一目で確認できるため電源の切り忘れを防止します。

リモコンモード
リモコン機能で本体を回転させることが出来るので水平ラインの照射方向を遠隔操作出来ます。
1人での作業時などに大変便利です。

もちろん、本体の回転微動ネジでの手動調節も可能です。



測量用三脚にも取付可能
墨出器用エレベーター三脚にはもちろん、アタッチメントを使用して、測量用三脚（5/8インチ）にも取付可能。

安心機能搭載
傾斜警告センサーや電池残量警告等、安心機能も搭載。

盗難火災保険付
STSトータルサポート(注1)
保証期間はご購入翌日より1年間。(事前登録が必要です)

(注1) 盗難火災保険加入申込用紙が添付されている商品を購入されたお客様が火災、盗難に遭われた場合につき補償させて頂きます。（受光器、アクセサリー、三脚は対象外です。）

自動補正OFFモード
自動補正OFFモードでは、自動補正範囲（±2°）以上の角度でも任意の傾きでレーザーラインを照射することができます。
※別売の傾斜脚頭STH70を使用すると便利です。
※水平・垂直・おおがね(90°)出しの作業はできません。

オプション（標準セットには含まれません）
- EL-CM（エレベーター三脚）標準小売価格 ¥5,000（税抜）
- STH70（傾斜脚頭）標準小売価格 ¥9,300（税抜）
- QCS-55R（急速充電器）標準小売価格 ¥3,800（税抜）
- AA2300（単3形充電式電池）（1本）標準小売価格 ¥600（税抜）　※本体には8本、受光器には3本必要です。

品名	AGL41本体
光源	635nm・650nm（地墨点）赤色半導体レーザー
光出力	2.5mW以下　クラス1M（JIS C6802:2005）
パルス幅/周波数	50μs/10kHz±10%
線幅	1.5mm/5m
精度	水平・垂直±1mm/10m　鉛直±1mm/5m
自動補正範囲	±2°
傾斜警告	有　補正範囲外時 全レーザー点滅及びブザー音
自動補正OFF機能	有
制動方式	磁気制動方式
本体回転機構	360° 自動誘導機能及びリモコン機能付
回転微動装置	有
電池残量警告	有　レーザー部パイロットランプ点滅 及びモータードライブ部パイロットランプ点滅
電源	アルカリ乾電池 単3形(LR6)×4本（レーザー部） アルカリ乾電池 単3形(LR6)×4本（モータードライブ部）
連続使用時間（20°C アルカリ乾電池使用時）	高輝度モード：1ライン照射 約30時間／2ライン照射 約14時間／3ライン照射 約10時間／全照射 約5時間 受光器モード：1ライン照射 約55時間／2ライン照射 約23時間／3ライン照射 約17時間／全照射 約13時間
使用温度範囲	-10°C～45°C
防塵・防水	有　IP54相当
受光器対応	付属の専用受光器で対応
サイズ	φ106（ボディ部）×H232mm
重量	1.85kg（電池含む）

品名	USS41受光器
表示	高輝度LED（3色）正面・側面・裏面のトリプル表示、及びブザー音（音量は大、小、無音選択可）
レーザー検出距離	約1.5m～最大約50m（但し、レーザーライン中央付近使用環境により異なります）
レーザー検出精度	15m以内±0.5mm、35m未満±1.0mm、35m以上±1.5mm
自動誘導制御範囲	約1.5m～最大約25m（屋内において） ※自動誘導制御範囲は使用環境により異なります 近距離モード（ランプOFF）約1.5m～約10m 遠距離モード（ランプ緑）約7m～約25m ※重複する距離(約7m～約10m)は使用環境により異なります
リモコン使用範囲	最大約25m（屋内において） ※リモコン使用距離は使用環境により異なります
電源	アルカリ乾電池 単3形(LR6)×3本
連続使用時間	約60時間（アルカリ乾電池使用時）
使用温度範囲	-10°C～45°C　結露なきこと
防塵・防水	有　IP54相当
電池残量警告	有　電源パイロットランプ点滅
オートパワーOFF	有　最後に操作又は受光後約10分
サイズ	170×58×35mm
重量	0.24kg（電池含む）

標準付属品
・本体AGL41　・専用ケース
・誘導受光器USS41　・受光器用ロッドクランプ
・単3乾電池×11本（レーザー部×4本 モータードライブ部×4本・受光器×3本）
・ケース用肩掛けベルト　・レーザーグラス
・測量機用三脚アタッチメント

《AGL41 標準セット（誘導受光器付）》 品番:2-AGL41
標準小売価格 ¥138,000（税抜）
※オプションの三脚、充電池等は含まれませんのでご注意下さい。

レーザー墨出器
STS-EXAシリーズ

高輝度レーザー搭載 明るさ2倍

精度±1mm/10m

盗難火災保険付 ご購入日より1年間

ELECTRONICS LASER
EXA-YR44
水平全周・W両縦・地墨

電子整準式フルラインレーザー墨出器

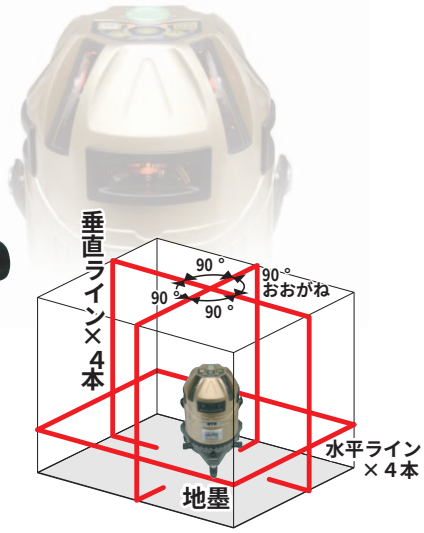
EXA（エクサ） Series Flagship model

水平全周 | W両縦 | 大矩 | 地墨

高輝度レーザー搭載 | 電子整準方式 | 高精度±1mm/10m | 防塵・防水IP54相当 | 受光器対応 | 校正証明書発行可

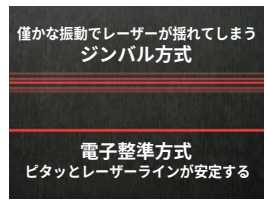
防水防塵

高輝度レーザー搭載 電子整準式フルライン レーザー墨出器



電子整準方式

微振動が絶えない現場作業に強い電子整準を採用！僅かな振動でレーザーが揺れてしまうジンバル式に比べ電子整準方式は、レーザーがピタッと止まり安定します。

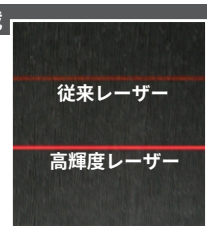


※写真はイメージです

高輝度レーザー搭載

高輝度レーザーを搭載し明るさは従来の約2倍！（当社比）

今まで見えにくかった明るい場所でもより見やすくなりました。



※写真はイメージです

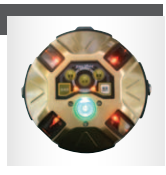
IP54相当

過酷な現場環境にも耐える防塵・防水性能ＩＰ５４相当。もっぱら室内で使用するユーザー様も防塵機能は欠かせません。

高精度±1mm/10m

見やすい光る気泡管

薄暗い現場でも確認し易い光る気泡管を採用。また、電源ON/OFFが一目で確認できるため電源の切り忘れを防止します。

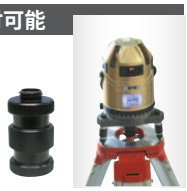


使い易い操作パネル

ホコリに強いタッチパネル採用でレーザー照射も自由自在。

測量用三脚にも取付可能

墨出器用エレベーター三脚にはもちろん、アタッチメントを使用して、測量用三脚（5/8inch）にも取付可能。



安心機能搭載

傾斜警告センサーや電池残量警告等、安心機能も搭載。

盗難火災保険付

ＳＴＳトータルサポート（注1）
保証期間はご購入翌日より１年間。（事前登録が必要です）

（注1）盗難火災保険加入申込用紙が添付されている商品を購入されたお客様が火災、盗難に遭われた場合につき補償させて頂きます。（受光器、アクセサリー、三脚は対象外です。）

受光器対応（オプション）

専用受光器SS-50Zを使用すれば、レーザーの見えない明るい場所でも最大約50m、レーザー位置を検出可能！

エンドレス全周微動ネジ付

左右に配置された全周微動ネジで床墨、たち墨合わせが簡単に可能。

充電式電池使用可能

単３形充電式ニッケル水素電池（ＡＡ２３００）が使用可能。専用急速充電器（ＱＣＳ-５５Ｒ）との組み合わせにより、使い捨ての乾電池よりも効率よく節電＆エコが可能です。

充電器
ＱＣＳ-５５Ｒ（オプション）

単３形充電式電池
ＡＡ２３００（オプション）

レーザー用エレベーター三脚
ＥＬ-ＣＭ（オプション）

オプション（標準セットには含まれません）

- SS-50Z（クランプ付）（専用受光器）
  標準小売価格 ￥28,000（税抜）
- QCS-55R（急速充電器）
  標準小売価格 ￥3,800（税抜）
- AA2300（単3形充電式電池）（1本）
  標準小売価格 ￥600（税抜）
  ※EXA-YR44 には4本必要です。
- EL-CM（レーザー用エレベーター三脚）
  標準小売価格 ￥5,000（税抜）

品名	EXA-YR44	
光源	635nm・650nm（地墨点）赤色半導体レーザー	
光出力	2.5mW以下 クラス1M（JIS C6802:2005）	
パルス幅/周波数	50μs/10kHz±10%	
線幅	1.5mm/5m	
精度	水平・垂直±1mm/10m　鉛直±1mm/5m	
自動補正範囲	±3°	
傾斜警告	有　補正範囲外時 全レーザー点滅及びブザー音	
制動方式	電子整準方式	
本体回転機構	360°	
回転微動装置	エンドレス全周微動ネジ（左右両側配置）	
電池残量警告	有　メインパイロットランプ点滅	
電源	アルカリ乾電池 単3形(LR6)×4本	
連続使用時間（20℃ アルカリ乾電池使用時）	通常モード	レーザー2本照射（2VD）　約12時間
		レーザー4本照射（4H）　約9.5時間
		レーザー4本照射（4VD）　約8.5時間
		全照射（4V4HD）　約4.7時間
	高輝度モード	レーザー2本照射（2VD）　約8時間
		レーザー4本照射（4H）　約4.8時間
		レーザー4本照射（4VD）　約4.5時間
		全照射（4V4HD）　約2時間
使用温度範囲	-10℃～+45℃	
防塵・防水	有　IP54相当	
受光器対応	対応　オプションのSS-50Z使用	
屋外最大到達距離	約50m（オプションのSS-50Z使用時、但し使用環境により異なる）	
サイズ/重量	φ112（ボディ部）×H218mm 1.48kg（電池含む）	

標準付属品
・本体　・専用ケース　・単3乾電池×4本
・肩掛けベルト　・測量機用三脚アタッチメント
・レーザーグラス　・レーザーターゲット

《EXA-YR44 標準セット》 品番:2-EXAYR44

標準小売価格 ¥145,000（税抜）

※オプションの受光器、三脚等は含まれませんのでご注意下さい。

レーザー墨出器

STS-EXAシリーズ

高輝度レーザー搭載 明るさ2倍

精度±1mm/10m

盗難火災保険付 ご購入日より1年間

高輝度 レーザー搭載 / 高精度 ±1mm/10m / 傾斜ライン 照射可能

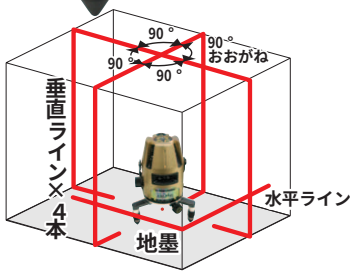
防塵・防水 IP54相当 / 受光器 対応 / 校正証明書 発行可

EXA-YR41

水平・垂直・W両縦・地墨

水平 / W両縦 / 大矩 / 地墨

防水 防塵



《EXA-YR41 標準セット》品番:2-EXAYR41

標準小売価格 ¥92,000 (税抜)

※オプションの受光器、三脚等は含まれませんのでご注意下さい。

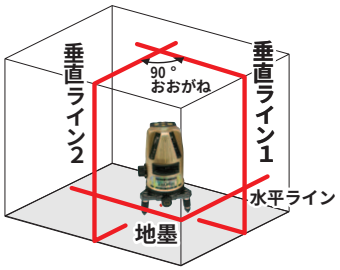
標準付属品
・本体 ・専用ケース ・単3乾電池×4本
・肩掛けベルト

EXA-YR21

水平・垂直・おおがね・地墨

水平 / 垂直 / 大矩 / 地墨

防水 防塵



《EXA-YR21 標準セット》品番:2-EXAYR21

標準小売価格 ¥76,000 (税抜)

※オプションの受光器、三脚等は含まれませんのでご注意下さい。

標準付属品
・本体 ・専用ケース ・単3乾電池×3本
・肩掛けベルト

収納脚 (※EXA-YR41のみ)

EXA-YR41は開脚・閉脚する事が可能です。
墨出器を設置する場所が狭い時や壁際での使用時に、大変便利です。

見やすい光る気泡管

薄暗い現場でも確認し易い光る気泡管を採用。また、電源ON/OFFが一目で確認できるため電源の切り忘れを防止します。

使い易い操作パネル

ホコリに強いタッチパネル採用でレーザー照射も自由自在。

回転微動ネジ付

盗難火災保険付

STSトータルサポート(注1)
保証期間はご購入翌日より1年間。(事前登録が必要です)

(注1) 盗難火災保険加入申込用紙が添付されている商品を購入されたお客様が火災、盗難に遭われた場合につき補償させて頂きます。(受光器、アクセサリー、三脚は対象外です。)

受光器対応(オプション)

専用受光器SS-50Zを使用すれば、レーザーの見えない明るい場所でも最大約50m、レーザー位置を検出可能!

充電式電池使用可能

単3形充電式ニッケル水素電池(AA2300)が使用可能。専用急速充電器(QCS-55R)との組み合わせにより、使い捨ての乾電池よりも効率よく節電&エコが可能です。

オプション(標準セットには含まれません)

- SS-50Z(クランプ付)(専用受光器)
  標準小売価格 ¥28,000 (税抜)
- EL-CM(レーザー用エレベーター三脚)
  標準小売価格 ¥5,000 (税抜)
- QCS-55R(急速充電器)
  標準小売価格 ¥3,800 (税抜)
- AA2300(単3形充電式電池)(1本)
  標準小売価格 ¥600 (税抜)
  ※EXA-YR41 には4本、EXA-YR21 には3本必要です。
- SAC-60(専用ACアダプター)
  標準小売価格 ¥5,000 (税抜)
  ※EXA-YR41 にのみ使用可能です。
- STH70(傾斜脚頭)
  標準小売価格 ¥9,300 (税抜)
  ※ 単品でのご使用はできません。別途レーザー用エレベーター三脚が必要です。

高輝度レーザー搭載

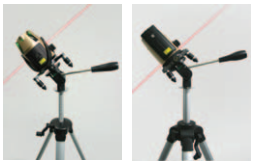
高輝度レーザーを搭載し明るさは従来の約2倍!(当社比)

今まで見えにくかった明るい場所でもより見やすくなりました。

※写真はイメージです

自動補正OFFモード

自動補正OFFモードでは、自動補正範囲(±3°)以上の角度でも任意の傾きでレーザーラインを照射することができます。



傾斜脚頭 STH70 (オプション)

※別売の傾斜脚頭 STH70を使用すると便利です。
※水平・垂直・おおがね(90°)出しの作業はできません。

IP54相当

過酷な現場環境にも耐える防塵・防水性能IP54相当。もっぱら室内で使用するユーザー様も防塵機能は欠かせません。

高精度±1mm/10m

安心機能搭載

傾斜警告センサーや電池残量警告等、安心機能も搭載。

品名	EXA-YR41 / EXA-YR21			
光源	635nm・650nm(地墨点) 赤色半導体レーザー			
光出力	2.5mW以下 クラス1M (JIS C6802:2005)			
パルス幅/周波数	50μs/10kHz±10%			
線幅	1.5mm/5m			
精度	水平・垂直±1mm/10m 鉛直±1mm/5m			
自動補正範囲	±3°			
傾斜警告	有 補正範囲外時 全レーザー点滅及びブザー音			
自動補正OFF機能	有			
制動方式	磁気制動方式			
本体回転機構	360°			
回転微動装置	有 可動範囲約3°(5mで約260mm)			
電池残量警告	有 メインパイロットランプ点滅			
電源	EXA-YR41:アルカリ乾電池 単3形(LR6)×4本 (別売のACアダプターを使用してAC100V対応) EXA-YR21:アルカリ乾電池 単3形(LR6)×3本			
連続使用時間 (20°C アルカリ乾電池使用時)	EXA-YR41	通常モード	レーザー1本照射(1H)	約44.5時間
			レーザー2本照射(2VD)	約22時間
			レーザー3本照射(2V1HD)	約13.5時間
			レーザー4本照射(4VD)	約10時間
			全照射(4V1HD)	約7.5時間
		高輝度モード	レーザー1本照射(1H)	約38時間
			レーザー2本照射(2VD)	約16時間
			レーザー3本照射(2V1HD)	約10時間
			レーザー4本照射(4VD)	約7.5時間
			全照射(4V1HD)	約5.5時間
	EXA-YR21	通常モード	レーザー1本照射(1H)	約52.5時間
			射(2VD)	約23時間
			レーザー2本照(2V1HD)	約15.5時間
		高輝度モード	射(1H)	約40時間
			全照射(2VD)	約15.5時間
			レーザー1本照(2V1HD)	約11時間
使用温度範囲	-10°C～+45°C			
防塵・防水	有 IP54相当			
受光器対応	対応 オプションのSS-50Z使用			
屋外最大到達距離	約50m (オプションのSS-50Z使用時、但し使用環境により異なる)			
サイズ/重量 (電池含む)	EXA-YR41:φ90(ボディ部)×H190mm 1.03kg EXA-YR21:φ80(ボディ部)×H190mm 1kg			

レーザー墨出器

STS-LXシリーズ

盗難火災保険付 ご購入日より1年間

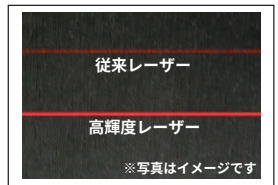
防塵・防水 IP54相当

校正証明書 発行可

精度±1mm/10m

高輝度レーザー搭載 明るさ2倍

●回転微動ネジ付で床墨合わせも簡単です。
●ホコリに強いタッチパネル採用でレーザー照射も自由自在！
●傾斜警告センサーや電池残量警告等、安心機能も充実！



高輝度レーザーを搭載し、明るさは従来の約2倍！（当社比）
今まで見えにくかった明るい場所でもより見やすくなりました

IP54相当

過酷な現場環境にも耐える防塵・防水性能IP54相当。もっぱら室内で使用するユーザー様も防塵機能は欠かせません。

受光器対応（オプション）

専用受光器SS-50Zを使用すれば、レーザーの見えない明るい場所でも最大約50m、レーザー位置を検出可能！

専用受光器SS-50Z（オプション）

見やすい光る気泡管

薄暗い現場でも確認し易い光る気泡管を採用。また、ON/OFFが一目で確認できるため電源の切り忘れを防止します。

測量用三脚にも取付可能

墨出器用エレベーター三脚にはもちろんアタッチメントを使用して、測量用三脚（5/8inch）にも取付可能。

壁際約4cmにレーザー照射

壁際から約4cmにレーザー照射が可能！壁際の墨出しにとても便利です。

STS-LX8

《STS-LX8 標準セット》 品番:2-STS-LX8

標準小売価格
¥74,000（税抜）

※オプションの受光器、三脚は含まれませんのでご注意下さい。

STS-LX9

《STS-LX9 標準セット》 品番:2-STS-LX9

標準小売価格
¥67,000（税抜）

※オプションの受光器、三脚は含まれませんのでご注意下さい。

本体	STS-LX8 / STS-LX9
光源	635nm 赤色半導体レーザー
光出力	2.5mW以下 クラス1M（JIS C6802:2005）
パルス幅/周波数	50μs/10kHz±10%
線幅	1.5mm/5m
精度	水平・垂直±1mm/10m 鉛直±1mm/5m(STS-LX8のみ)
自動補正範囲	±3°
傾斜警告	有 補正範囲外時 全レーザー点滅
制動方式	磁気制動方式
本体回転機構	360°
回転微動装置	有 可動範囲約3°（5mで約260mm）
電池残量警告	有 メインパイロットランプ・気泡管ランプ点滅
電源	アルカリ乾電池 単3形(LR6)×3本
連続使用時間（20℃ アルカリ乾電池使用時）	通常モード 1本［水平］照射 約54時間 1本（垂直・地墨）照射 約34時間 全照射 約21時間 高輝度モード 1本［水平］照射 約46時間 1本（垂直・地墨）照射 約26時間 全照射 約16時間
使用温度範囲	-10℃～+45℃
防塵・防水	有 IP54相当
受光器対応	対応 オプションのSS-50Z使用
屋外最大到達距離	約50m（オプションのSS-50Z使用時、但し使用環境により異なる）
サイズ/重量	φ80×H188mm 0.9kg（電池含む）

盗難火災保険付

STSトータルサポート(注1)
保証期間はご購入翌日より1年間。
（事前登録が必要です）

(注1) 盗難火災保険加入申込用紙が添付されている商品を購入されたお客様が火災、盗難に遭われた場合につき補償させて頂きます。（受光器、アクセサリー、三脚は対象外です。）

オプション（標準セットには含まれません）

- SS-50Z（クランプ付）（専用受光器）
  標準小売価格 ¥28,000（税抜）
- EL-CM（レーザー用エレベーター三脚）
  標準小売価格 ¥5,000（税抜）
- QCS-55R（急速充電器）
  標準小売価格 ¥3,800（税抜）
- AA2300（単3形充電式電池）（1本）
  標準小売価格 ¥600（税抜）
  ※STS-LXシリーズには3本必要です。

標準付属品

・本体
・専用ケース
・測量機用三脚アタッチメント
・単3乾電池×3本

レーザー用エレベーター三脚
EL-CM（オプション）

LXシリーズ・EXAシリーズ専用受光器

SS-50Z

防塵・防水 IP56相当

ポケットサイズの薄型受光器

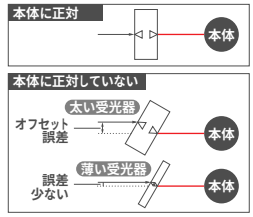
●精度・サイズ共に世界最高水準の受光器の開発に成功
●今までの受光器にはない19mmの薄さでオフセット誤差※1を軽減します。
●ＩＰ５６相当の防塵・防水性能を実現した新型受光器です。
●受光位置を示すＬＥＤは正面・側面・裏面の３方向より確認できます。（３色高輝度ＬＥＤ採用）

防水 防塵

最大 約50m レーザーをキャッチ！

※1 オフセット誤差とは

受光器と縦ラインレーザーが正対しないことによって起こる物理的な誤差です。



品名	SS-50Z
表示	高輝度LED（3色） 正面・側面・裏面のトリプル表示、及びブザー音
検出距離	約1.5m～最大約50m（使用環境により異なる）
検出精度	15m以内：±0.5mm 35m未満：±1.0mm 35m以上：±1.5mm
電源	単4乾電池×3本
連続使用時間	約50時間（アルカリ乾電池使用時）
使用温度範囲	-20℃～+50℃ 結露なきこと
防水・防塵	有 IP56相当
電池残量警告	有 電源パイロットランプ点滅
オートパワーOFF	有 最後に操作又は受光後約6分
サイズ／重量	150×52×19mm/145g（電池含む）

標準付属品

本体・ロッドクランプ・単4乾電池×3本

《SS-50Z 標準セット（クランプ付）》 品番:2-708

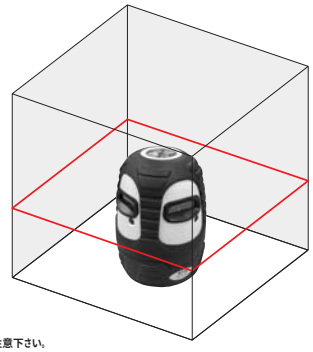
標準小売価格 ¥28,000（税抜）

全周水平ラインレーザー墨出器
OLH-4L

高輝度レーザー搭載 明るさ2倍　精度±1mm/10m　盗難火災保険付（ご購入日より1年間）　防塵・防水 IP54相当　校正証明書 発行可

水平全周　防水防塵

受光器付



《OLH-4L SET》 品番:2-OLH4L
標準小売価格 ¥86,000（税抜）
※オプションの三脚、充電池等は含まれませんのでご注意下さい。

オプション（標準セットには含まれません）

■ BTH4L+SCL-42（専用充電式電池＆充電器セット）
標準小売価格 ¥11,000（税抜）

■ BTH4L（専用充電式電池）
標準小売価格 ¥6,000（税抜）
注意：充電式電池をご利用の場合、充電器としてSCL-42が必要です。

■ SCL-42（充電器）
標準小売価格 ¥5,000（税抜）
注意：充電器SCL-42を単体で使用することはできません。

■ EL-CM（レーザー用エレベーター三脚）
標準小売価格 ¥5,000（税抜）

■ STH70（傾斜脚頭）
標準小売価格 ¥9,300（税抜）
※ 単品でのご使用はできません。別途レーザー用エレベーター三脚が必要です。

BTH4L

EL-CM

STH70

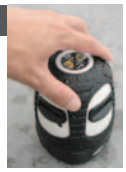
受光器対応

付属の専用受光器SS-50Zを使用すれば、レーザーの見えない明るい場所でも最大約50m、レーザー位置を検出可能！

専用受光器SS-50Z

防塵・防水IP54相当

過酷な現場環境にも耐える防塵・防水性能IP54相当。
もっぱら室内で使用するユーザー様も防塵機能は欠かせません。



安心機能搭載

傾斜警告センサーや電池残量警告等、安心機能も搭載。

盗難火災保険付

STSトータルサポート(注1)保証期間はご購入翌日より1年間。（事前登録が必要です）

(注1) 盗難火災保険加入申込用紙が添付されている商品を購入された お客様が火災、盗難に遭われた場合につき補償させて頂きます。（受光器、アクセサリー、三脚は対象外です。）

高精度±1mm/10m

自動補正ＯＦＦモード

自動補正ＯＦＦモードでは、自動補正範囲（±5°）以上の角度でも、任意の傾きでレーザーラインを照射することができます。

※別売の傾斜脚頭STH70を使用すると便利です。
※水平出しの作業はできません。

傾斜脚頭 STH70（オプション）

L字軽天マウントを標準装備

内装工事に便利なマグネット式L字軽天マウントを標準装備しています。

L字軽天マウント使用例

標準付属品

・本体
・専用ケース
・受光器SS-50Z
・受光器用クランプ
・L字軽天マウント
・単3乾電池×4本
・単4乾電池×3本

本体	OLH-4L
光源	635nm　赤色半導体レーザー
光出力	2.5mW以下 クラス1M（JIS C6802:2005）
パルス幅/周波数	50μs/10kHz±10%
線幅	1.5mm/5m
精度	±1mm/10m
自動補正範囲	±5°
傾斜警告	有　補正範囲外時全レーザー点滅及びブザー音
自動補正OFF機能	有
制動方式	磁気制動方式
電池残量警告	有　電源ランプ点滅
電源	アルカリ乾電池　単3形(LR6)×4本 BTH4L充電池(オプション)(充電時間:約5時間)
連続使用時間（20℃ アルカリ乾電池使用時）	高輝度モード　6時間 受光器モード　15時間
使用温度範囲	-10℃～+45℃
防塵・防水	有　IP54相当
受光器対応	対応　付属のSS-50Z使用
屋外最大到達距離	約50m（SS-50Z使用時、但し使用環境により異なる）
サイズ/重量	φ95×H130mm / 0.64kg（電池含まず）

鉛直レーザー墨出器
OLP-2

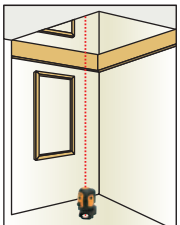
鉛直　地墨　校正証明書 発行可

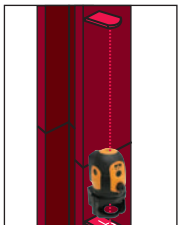
- 地墨点を一瞬で上方に転写
- 自動補正範囲は±4.5°の広範囲
- 強力マグネットで金属面に固定可能
- レーザーは付属ターゲットの中心に照射。鉄骨等の垂直の管理に最適

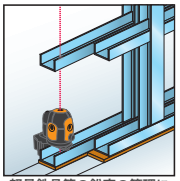
《OLP-2》 品番:2-OLP2
標準小売価格：オープン価格

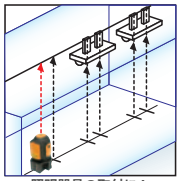
自動補正機構（±4.5°）

ある程度平らな場所なら本体が自動で補正をし、鉛直点・地墨点を照射します。
また、レーザー照射時に本機が自動補正範囲（±4.5°）以上傾いていると、ブザー音とレーザーの点滅でお知らせします。


地墨点を一瞬で上方に転写

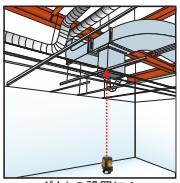

2つのターゲットを利用して鉄骨を垂直に設置

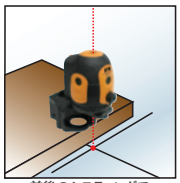

軽量鉄骨等の鉛直の管理に


照明器具の取付に！

マグネット付スライド架台

架台は左右にスライド可能！
強力マグネットを架台背後に装備。鉄骨の組立時等にその威力を発揮します。


ダクトの設置に！


前後のシフティングで地墨合わせも簡単

標準付属品

・本体　・専用ケース　・レーザーターゲット×2枚
・固定ベルト　・テスト用単3乾電池×3本
・取扱説明書

墨名	OLP-2
光源	635nm 赤色半導体レーザー
光出力	1mW以下　クラス2（JIS C6802:2005）
精度	±3mm/15m
レーザービーム径	5m照射位置で約φ3mm（室内照度200～300LX時）
自動補正範囲	±4.5°
自動補正機構	リングジンバル方式（2軸）
傾斜警告	有　レーザー光点滅及びブザー音
制動方式	磁気制動方式
電池残量警告	有　メインランプ点滅
三脚接続ネジ	有（5/8インチ）
使用温度範囲	-10℃～+45℃
電源	単3乾電池×3本
連続使用時間	約38時間（アルカリ乾電池使用時）（付属の乾電池はテスト用です）
サイズ/重量	152×100×88mm/0.83kg（電池含む）

急速充電器
QCS-55R

※充電式ニッケル水素又はニッカド電池の単3、単4電池以外（アルカリ電池等）は充電しないで下さい。

ニッケル水素充電池、ニッカド充電池用充電器です
単３形又は単４形が４本まで充電可能です

《QCS-55R》 品番:2-QCS55
標準小売価格
¥3,800（税抜）

品　名	QCS-55R
仕　様	充電式ニッケル水素又は ニッカド電池の単3、単4電池用

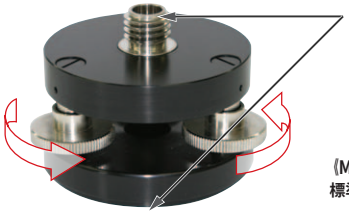
単３形充電式電池
AA2300

充電式の単３形ニッケル水素電池です

《AA2300》（1本） 品番:2-QCSB1
標準小売価格 ¥600（税抜）

品　名	AA2300
仕　様	充電式ニッケル水素電池単3形

高さ微調整台
MTR-BP



《MTR-BP》 品番:2-325
標準小売価格：オープン価格

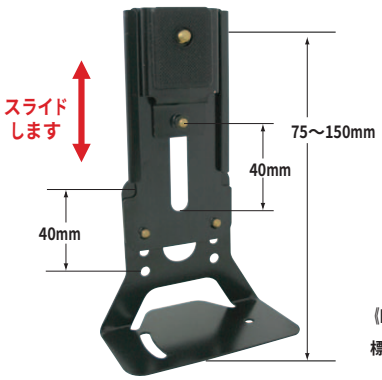
MTR-BPの３本のネジを同方向に同量だけ回す事により、エレベーター三脚だけでは難しい高さの微調整ができます

品　名	MTR-BP
接続ネジ径	5/8インチ
上下微調整幅	15mm
サイズ	70mmφ（上部）×73mmφ（下部）
重　量	340g

STS-LX9取付例

受光器用スライド式スタンド
DST-150

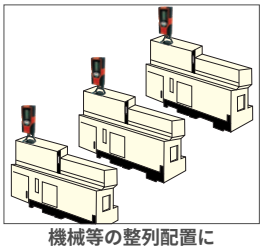
（注：受光器は商品に含まれません）



受光器取付例

《DST-150》 品番:2-DST-150
標準小売価格 ¥4,980（税抜）

レーザー用受光器を自立させるスタンドです
床の水平出しや機械設置時の高さ合わせに便利です



機械等の整列配置に

柱、組木等の水平の管理に

品　名	DST-150
高さスライド幅	40mm
高さ調整ボルト幅	40mm
高さ稼動範囲	75～150mm（底面から受光器取付ボルトまで、実際の高さは取付ける受光器により変わります）
サイズ	85×55×125mm（全縮時）
重　量	214g

レーザーグラス
LG-400

明るい場所でレーザー光を見やすくする補助具です
※レーザー光から目を保護するものではありません

《LG-400》 品番:2-801-G
標準小売価格：オープン価格

品　名	LG-400
仕　様	赤色レーザー用

レーザーターゲット
LS307

底面と裏面にマグネットが付いています

《LS307》 品番:2-LS307
標準小売価格：オープン価格

品　名	LS307
仕　様	赤色レーザー用

マーキングレーザー（レーザー式ケ引装置）

ML-7010 / ML-X2

高輝度レーザー搭載

360°あらゆる方向にレーザー照射

マーキングレーザー（レーザー式ケ引き装置）MLシリーズ
使い方などの商品説明動画をチェック!!

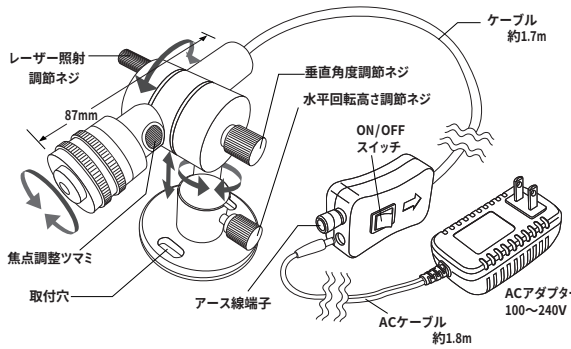
- レーザーラインを照射して作業工程の位置決めをします。墨を描けない場所などに便利です。
- 照射方向を架台で自由自在に調節可能。
- 強力ノイズフィルター内蔵、及び瞬間停電対策済み。
- 焦点調整が可能なので照射距離に合わせてレーザーラインをシャープに投影できます。（ML-7010）
- 1台で十字ラインを照射します。（ML-X2）

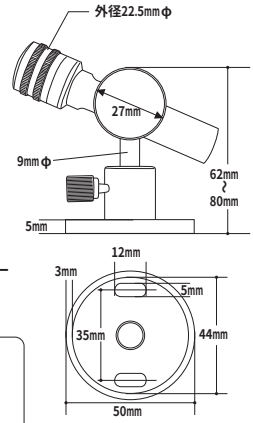
1ラインタイプ

レーザーラインが
上下・左右
360°あらゆる方向に
自由にひける！

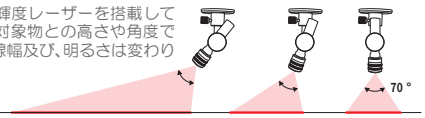
《ML-7010》 品番:2-ML-7010
標準小売価格
¥34,800 （税抜）

ML-7010





照射角７０°の高輝度レーザーを搭載していますが、本機と対象物との高さや角度でレーザーの線長、線幅及び、明るさは変わります。

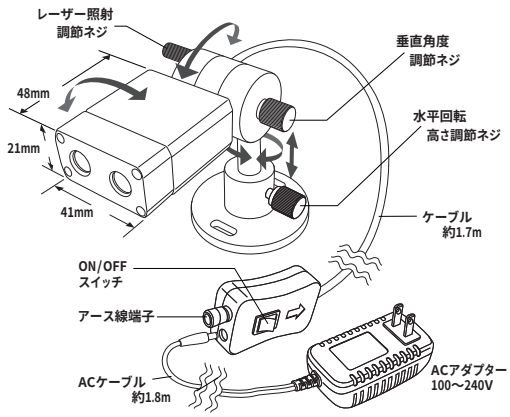


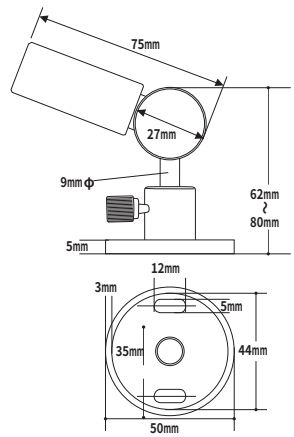
クロスラインタイプ

十字ラインが
上下・左右
360°あらゆる方向に
自由にひける！

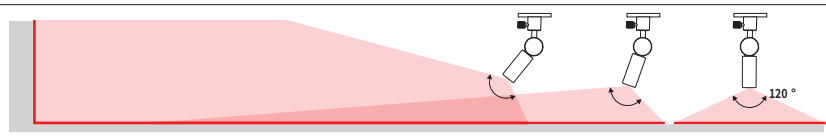
《ML-X2》 品番:2-MLX2
標準小売価格
¥49,800 （税抜）

ML-X2



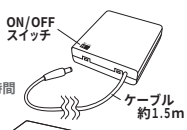


照射角120°の高輝度レーザーを搭載していますが、本機と対象物との高さや角度でレーザーの線長、線幅及び、明るさは変わります。



オプション（標準セットには含まれません）

■ 乾電池BOX（単3乾電池×4本）
<ML-BL34> （ML-7010専用）
標準小売価格 ¥1,600 （税抜）
※ML-BL34に充電電池をセットして使用すると、使用時間が極端に短くなりますので推奨できません。



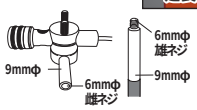
■ 乾電池BOX（単3乾電池×8本）
<ML-BL38> （ML-7010/ML-X2兼用）
標準小売価格 ¥1,800 （税抜）

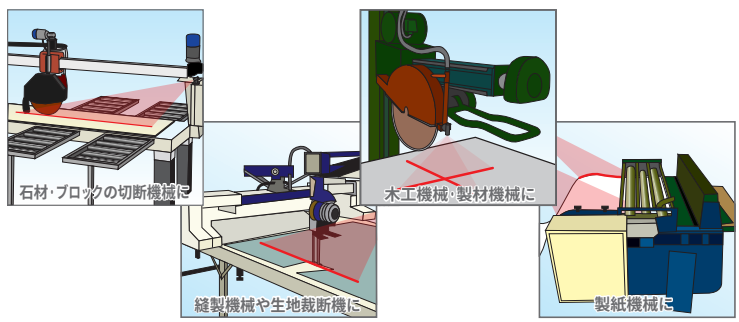
■ マグネット台座
<ML-MS>
標準小売価格 ¥5,800 （税抜）

※底面マグネット内蔵

■ 三脚取付アダプター
（6mm / 5/8インチ）
<MI-68>
標準小売価格 ¥3,900 （税抜）

■ 取付延長ポール（5種類）
<25cm 30cm 60cm
100cm 150cm>
標準小売価格：各オープン価格





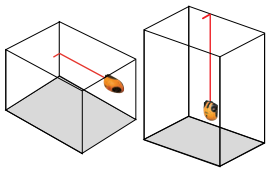
品名	ML-7010	ML-X2
光源	635nm 赤色半導体レーザー	635nm 赤色半導体レーザー
光出力	5mW以下　クラス2M (JIS C6802:2005)	5mW以下　クラス2M (JIS C6802:2005)
照射角	70°	120°
焦点調整方式	レンズ焦点可変式	レンズ焦点固定式
使用温度範囲	-10°C〜+45°C	-10°C〜+45°C
電源	ACアダプター100〜240V	ACアダプター100〜240V
サイズ	62mm（全縮時）×87mm　※上図参照	62mm（全縮時）×75mm　※上図参照
重量	236g（ACアダプター含まず）	286g（ACアダプター含まず）

警告：必ずアース線をつなげてご使用下さい。

レーザーマウス
LM-130

手軽で簡単
ポケットサイズ

- ゴム式粘着材で壁面にも貼付け可能！
- 壁・床を汚さずレーザーラインで縦・横位置決め！



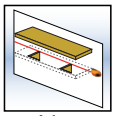
壁面取付可能

裏面には粘着材が埋め込まれ、仕上後等の壁にも、汚さず傷付けずに水平・垂直出しが可能。

縦・横　自由自在

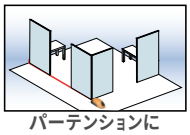
タテ・ヨコ気泡管付で、水平・垂直ラインを瞬時に照射可能。

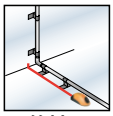
ポスター・絵画に

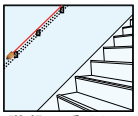

木棚に

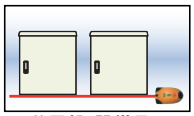
ブリスターパック入り

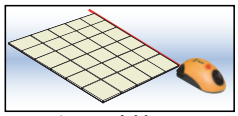
標準付属品
本体
収納用ナイロン袋
単3乾電池×2本
ゴム式粘着材


パーテンションに


管材に


階段の手すりに


分電盤・設備品に


タイル・床材に

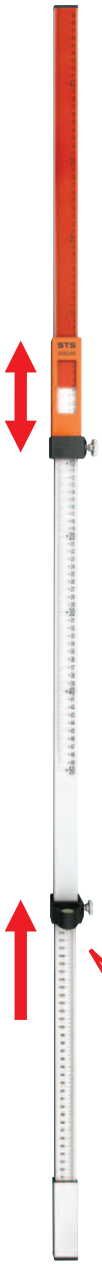
品名	LM-130
光源	635nm　赤色半導体レーザー
光出力	1mW以下　JISクラス2
照射レーザ精度	±1.3mm/1m
使用温度範囲	-10℃～40℃
電源	単3乾電池×2本
連続使用時間	60時間以上（アルカリ乾電池使用時）
サイズ/重量	112×60×43mm/130g（電池含む）

《LM-130》 品番:2-LM130
標準小売価格：オープン価格

受光器スライド式スケール棒
SIB240

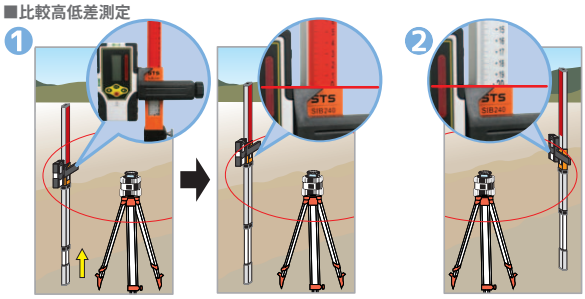
受光器スライド式スケール棒 SIB240
使い方などの商品説明動画をチェック!!

- 受光器付属品のクランプでは難しかった、スケール棒上での受光器位置決めを簡単にスライドさせて決められます。
- 受光器をスライドして比較高低差測定が簡単にできます。
- 裏面は1mm単位の目盛があるのでバカ棒としても使用可能です。



スライド部に受光器のロッドクランプをはさんで固定します。
メーカーを問わず、各種受光器が取付可能です。

■比較高低差測定



①スケール棒の2段目に表示されているゼロセット位置に、受光器をセットしたスライド部を合わせます。
基準とする任意の場所にスケール棒を設置し、2段目を上に伸ばしゼロセット位置にて受光できる高さで2段目を固定します。

②スケール棒を他の位置に設置し、スライド部のみを上下させて受光位置を探します。
先に受光させた基準位置との比較高低差がわかります。
（上図の場合、①の位置よりも②の位置の方が20cm高い事がわかります）

気泡管付でスケール棒を垂直に保持できます

品名	SIB240
表目盛	1段目 高さ目盛 2段目 比高目盛（ともに1mm単位）
裏目盛	高さ目盛（1mm単位）
全縮	1310mm
全長	2400mm
測定範囲	表面　80cm～190cm 2段目スライド幅±50cm 裏面　～2400mm
スライド部幅	39mm
気泡管感度	120′/2mm
重量	788g

※収納ナイロン袋付

《SIB240》 品番:2-SIB240
標準小売価格
¥11,500（税抜）

ツッパリ棒式レーザー用スタンドポール
LSP-336

- 床面と天井面をツッパリ棒で固定するスタンドポール。
- 上下自由にスライドする機械取付台で任意の高さにレーザー照射が可能です。
- セパレート5段式のポール組み合わせにより、天井高75cm～336cmに対応します。

使用例

選べる機械取付ネジ（定心棹）

通常の三脚取付ネジ5/8インチに加えて、1/4インチ取付ネジにも交換可能！

ワンタッチレバーで高さ合わせ楽々

機械取付台は、ポール上を自由に上下スライド！
固定もレバーでワンタッチです。

着脱式の水準器で簡単垂直設置

標準付属の水準器でポールを垂直に設置できます。

専用ケースは背負いバンド付

強力バネ内蔵でしっかりツッパリ

床面用伸縮ポール底面は強力なバネを内蔵。しっかりつっぱって自立します。

他社レーザー製品との互換性

付属の機械取付アダプターを使えば他社レーザー墨出器との互換性もアップします。
注意：すべての他社製品に取付け可能ではありません。互換性については当社にお問い合わせ下さい。

セット内容

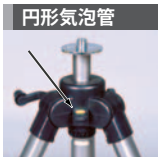
品名	LSP-336
接続ネジ径	5/8インチ、6mm
仕様	天井高75cm～336cmまで対応
重量	1.7kg（水準器含む）

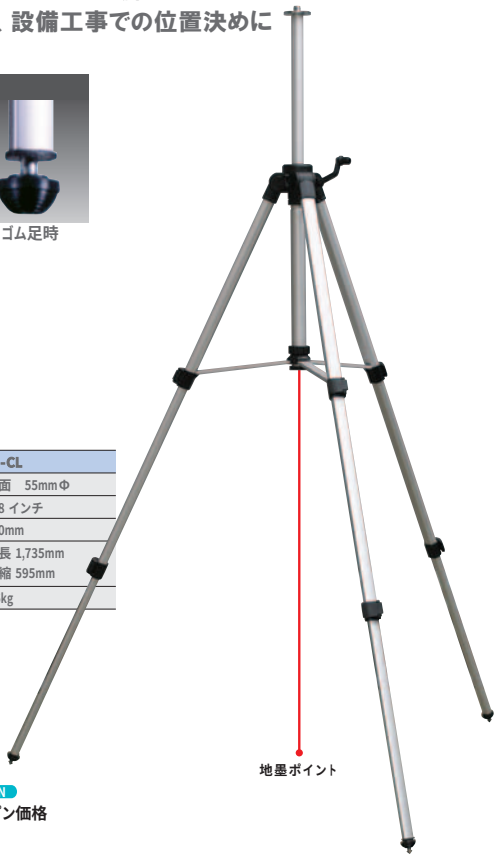
《LSP-336》 品番:2-LSP-336
標準小売価格
¥19,800（税抜）

レーザー用エレベーター三脚
EL-CL

気泡管付 / 2WAY石突 / エレベーター昇降硬さ調整 / 三脚開閉調節

●墨出し用エレベーター三脚
●各種墨出し、設備工事での位置決めに





品名	EL-CL
脚頭形状	平面 55mmΦ
接続ネジ径	5/8 インチ
エレベーター昇降幅	300mm
サイズ	全長 1,735mm 全縮 595mm
重量	1.6kg

※キャリーバック付

《EL-CL》 品番:3-010N
標準小売価格:オープン価格

レーザー用エレベーター三脚
EL-CM

気泡管付 / 三脚開閉調節

●墨出し用小型エレベーター三脚
●各種墨出し、設備工事での位置決めに

3方向スタビライザーは、グリップで三脚の開き具合を現場に合わせて調節できます。

品名	EL-CM
脚頭形状	平面 55mmΦ
接続ネジ径	5/8インチ
エレベーター昇降幅	285mm
サイズ	全長 1,230mm 全縮 470mm
重量	970g

※キャリーバック付

《EL-CM》 品番:3-011
標準小売価格 ¥5,000 (税抜)

レーザー用ミニエレベーター三脚
EL-CSSA / EL-CSSB

ミニタイプ

●墨出し用超小型エレベーター三脚
●低い位置での墨出しに

品名	EL-CSSA	EL-CSSB
脚頭形状	平面 50mmΦ	平面 50mmΦ
接続ネジ径	5/8インチ	5/8インチ
エレベーター昇降幅	63mm	75mm
サイズ	全長 278mm 全縮 160mm	全長 420mm 全縮 196mm
継段数	2段	3段
重量	228g	280g

※キャリーバック付

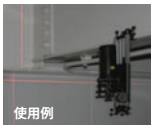
《EL-CSSA》 品番:3-012A
標準小売価格 ¥3,300 (税抜)

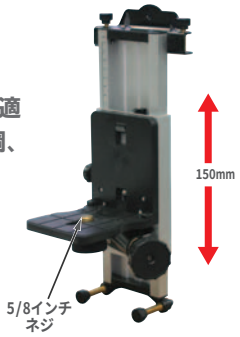
《EL-CSSB》 品番:3-012B
標準小売価格 ¥3,300 (税抜)

EL-CSSA 使用例

エレベーター式軽天マウント
EKM-400

●天井下地(軽天)のレベル出しに最適
●桟木(横木)、水平なH型鋼、L型鋼、C型鋼などに取付可能(厚さ16mmまで)


使用例



品名	EKM-400
定心桿径	5/8インチ
サイズ	136×350mm
エレベーター昇降幅	150mm
重量	950g

《EKM-400》 品番:2-STS400-8
標準小売価格:オープン価格

昇降スライド式軽天マウント
KM-210

●天井下地(軽天)のレベル出しに最適
●桟木(横木)、水平なH型鋼、L型鋼、C型鋼などに取付可能(厚さ9mmまで)

GSL-VH10取付例

品名	KM-210
定心桿径	5/8インチ
サイズ	170×320mm
エレベーター昇降幅	210mm
重量	460g

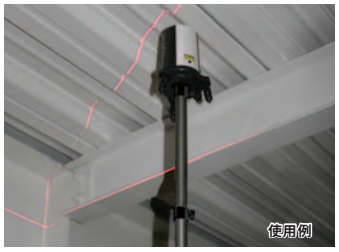
《KM-210》 品番:2-KM210
標準小売価格
¥7,000 (税抜)

3m（2m＋1m）ロングエレベーター三脚

EL-3L

気泡管付　2WAY石突　エレベーター昇降硬さ調節　三脚開閉調節

●室内高所での墨出し、軽天レベル出しに
●内装工事、設備工事、各仕上げ工事に
●延長ポールを使用し、最大伸長約3m



2WAY石突

脚先はゴムが球面受けで床面にフィット。安定して床面を傷つけません。
地面ではスパイクで固定できます。

スタビライザーロックネジ

3方向スタビライザーはロックネジ付で三脚の開き具合を現場に合わせて調節できます。

円形気泡管

セット内容

品名	EL-3L
脚頭形状	平面　54mmΦ
接続ネジ径	5/8 インチ
エレベーター昇降幅	388mm
延長ポール	535mm×2本
サイズ	全長 2,070mm (延長ポール×1本接続時：2,605mm) (延長ポール×2本接続時：3,140mm) 全縮時 750mm
重量	3.56kg (延長ポール×2本接続時：4.25kg)

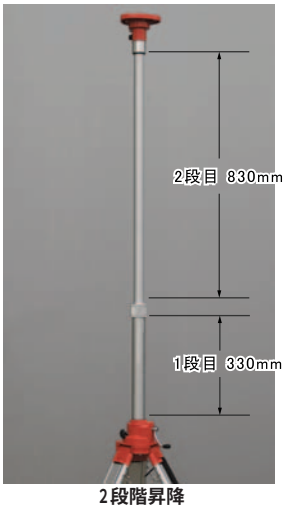
《EL-3L》 品番：3-0103L
標準小売価格
¥26,500（税抜）

3mロングエレベーター三脚

ELT-CL

転倒防止チェーン　気泡管付　2段階昇降機構

●2段階昇降機構付、最大伸長約3m！
●レーザーを使用して高所での軽天・設備・各種仕上げ工事に威力を発揮
●転倒防止チェーンが付いて使い勝手抜群



2段階昇降

品名	ELT-CL
脚頭形状	平面
定心桿径	5/8 インチ
エレベーター昇降幅	1段目　330mm 2段目　830mm (パイプ昇降幅)
サイズ	全長 3,100mm 全縮時 1,270mm
重量	6.7kg

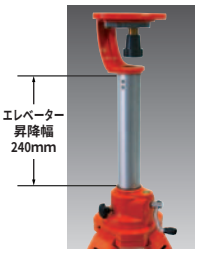
《ELT-CL》 品番：3-015
標準小売価格：オープン価格

エレベーター三脚

ELT-SL

シフト式　転倒防止チェーン　気泡管付

●シフティング式だから地墨合わせがラクラク
●脚頭取付ネジは5/8インチ
●気泡管付



品名	ELT-SL
脚頭形状	平面シフト式
定心桿径	5/8 インチ
エレベーター昇降幅	240mm
サイズ	全長 960mm 全縮 610mm
重量	4.5kg

《ELT-SL》 品番：3-019
標準小売価格：オープン価格

「測量機用三脚」は32～34ページに掲載しています

MicroSDカード対応 工業用内視鏡

SDI-120 / SDI-55

静止画・動画撮影 | TV出力 | PC接続 | ZOOM機能 | 回転機能
内部メモリ（64MB） | 外部メモリ MicroSDカード（別売）（最大16GB）使用可能

本体部 防塵・防水 IP54相当

カメラ・ケーブル部 防塵・防水 IP67相当

防水 防塵

※モニター画像はハメコミです

SDI-120

SDI-55

●配管や天井の検査・点検に
●自動車などのエンジンの点検に
●機構部品内や小径パイプ内の点検に
●組付け後の基板やケーブル配線の点検に

※上記モニター画像及び撮影画像は全て実撮影データです

内蔵メモリ（64MB）の他
MicroSDカード（別売）にも
静止画・音声付動画データーを記録可能

※モニター画像はハメコミです

ABC現場 2階
台所 パイプ 30cm付近

音声付動画撮影
例えば、動画撮影中に現場名等の音声も入れておけば、後日データーを見て、どこの場所を撮影したデーターなのかがすぐに判断できる為、データー管理の効率が格段にアップします。

静止画・音声付動画撮影

内蔵メモリ(64MB)の他、Micro SDカード(別売)(最大16GBまで)にも静止画・動画データーを記録可能。動画保存は音声も入るので現場名などの記録もできます。
また、USBケーブルを使用してパソコンとの接続や、AVケーブルを使用してTV出力も可能。
付属のアプリケーションソフト（ScopeView）を使用すれば、パソコンと内視鏡の両方で画面を確認しながら（デュアルディスプレイ）、パソコン側で録画・撮影の操作をすることもできます。

ケーブル形状

SDI-120（φ12mmタイプ）

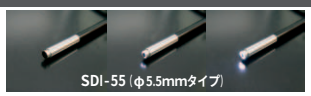
<SDI-120>
着脱式インターロック型
形状を固定して使用する事が可能です。

SDI-55（φ5.5mmタイプ）

<SDI-55>
着脱式フレキシブル型
十分な内径があれば、曲がった配管でもケーブルを挿入する事が可能です。

光量調節可能

SDI-120（φ12mmタイプ）



SDI-55（φ5.5mmタイプ）

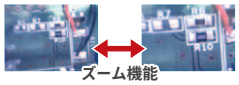
防塵・防水 IP67相当（本体部IP54相当）

防塵防水IP67相当で水気の多い場所や埃の多い場所でも安心してご使用いただけます。
本体部は防塵防水IP54相当でぬれた手でも使用できます。

180° 回転機能・ズーム機能

ボタン一つで表示画面の180°回転やズームが可能です。

180°回転機能



ズーム機能

先端ツール（SDI-120のみ標準付属）

φ12mmタイプの SDI-120のみ側視ミラー、マグネット、フックの3種類の先端ツールを標準で装備しています。
（φ5.5mmタイプの SDI-55用先端ツールはオプションです）

オプション

（カメラケーブル）

- CC12-1（ケーブル長：1m / カメラヘッドφ12mm）標準小売価格 ￥18,000（税抜）
- CC12-3（ケーブル長：3m / カメラヘッドφ12mm）標準小売価格 ￥23,000（税抜）
- CC12-5（ケーブル長：5m / カメラヘッドφ12mm）標準小売価格 ￥32,000（税抜）
- CC55-1（ケーブル長：1m / カメラヘッドφ5.5mm）標準小売価格 ￥35,000（税抜）
- CC55-3（ケーブル長：3m / カメラヘッドφ5.5mm）標準小売価格 ￥42,000（税抜）
- CC55-5（ケーブル長：5m / カメラヘッドφ5.5mm）標準小売価格 ￥52,000（税抜）

（先端ツール）

- TIP-12MG（先端マグネット / カメラヘッドφ12mm用）※SDI-120に標準付属 標準小売価格 ￥500（税抜）
- TIP-12FK（先端フック / カメラヘッドφ12mm用）※SDI-120に標準付属 標準小売価格 ￥500（税抜）
- TIP-12SM（先端側視ミラー / カメラヘッドφ12mm用）※SDI-120に標準付属 標準小売価格 ￥500（税抜）
- TIP-55SM（先端側視ミラー / カメラヘッドφ5.5mm用）標準小売価格 ￥1,000（税抜）

- TIP-55SB（先端ボール / カメラヘッドφ5.5mm用）標準小売価格 ￥500（税抜）
※先端ボールは、取り付ける事により、パイプ内観察時にパイプへの挿入が容易になります。（φ10mm）

（電池）

- 単3形充電式電池 AA2300（1本）標準小売価格 ￥600（税抜）※SDI内視鏡には4本必要です。

- 急速充電器 QCS-55R 標準小売価格 ￥3,800（税抜）

標準付属品
- 本体
- 1mケーブル（SDI-120:φ12mm又はSDI-55:φ5.5mm）
- 専用ハードケース
- アルカリ単3乾電池×4本（テスト用）
- カメラヘッド保護キャップ
- 先端ツール（SDI-120のみ）
- 先端金属カバー（SDI-55のみ）
- USBケーブル　・AVケーブル
- ソフトウェアCD-ROM
- 取扱説明書

《SDI-120》 品番：8-SDI120
標準小売価格
\49,800（税抜）

《SDI-55》 品番：8-SDI55
標準小売価格
\64,800（税抜）

品名	SDI-120	SDI-55
モニター	3.5インチ TFTカラー液晶	
カメラ部	CMOSセンサー	
焦点距離	50mm	10mm
ケーブル	着脱式インターロック型	着脱式フレキシブル型
ケーブル外径	φ12mm	φ5.5mm
最小曲げ半径	50mm	40mm
ケーブル長	1m	
レンズ画角	60°	
機能	表示画面の180°回転機能、ズーム機能	
照明	高輝度白色LED（光量調整可能）	
記録メモリ	内蔵メモリ64MB　又は 市販品MicroSDカード（最大16GBまで対応）	
撮影解像度	静止画　720×480　JPEG方式 動画　D1（720×480）又は QVGA（320×240）AVI方式	
インターフェイス	AV出力（NTSC/PAL）、USB出力	
防塵・防水性能	IP67相当（カメラケーブルからカメラヘッド部まで） IP54相当（本体部）	
使用温度範囲	0°C～+45°C	
使用湿度範囲	5%～95%RH（但し結露なきこと）	
保管温湿度範囲	-20°C～+60°C　85%RH以下（但し結露なきこと）	
電源	アルカリ単3乾電池×4本 ※マンガン乾電池では使用できません 単3形充電式電池　AA2300×4本（別売オプション）	
先端ツール	フック、マグネット 側視ミラー	側視ミラー、ボール （別売オプション）
サイズ	268×60×100mm	
重量	600g（電池含まず）	490g（電池含まず）

液晶モニター付工業用内視鏡

IES-120 / IES-55

目の届きにくい場所の点検や観察に

防塵防水ＩＰ67相当の高輝度ＬＥＤ付ＣＭＯＳカメラ ＆ 3.5インチ大型液晶カラーモニター搭載

カメラ・ケーブル部 防塵・防水 IP67相当

- 組付け後の基板やケーブル配線の点検に
- 機構部品内や小径パイプ内の点検に
- 自動車等のエンジンの点検に
- 配管や天井の検査・点検に

※上記モニター画像は全て実画像です

ケーブル形状

（φ12mmタイプ）

（φ5.5mmタイプ）

<IES-120>
着脱式インターロック型
形状を固定して使用する事が可能です。

<IES-55>
着脱式フレキシブル型
十分な内径があれば、曲がった配管でもケーブルを挿入する事が可能です。

光量調節可能

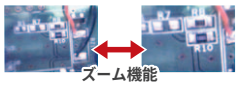
高輝度LEDにより、暗い場所でも明るさを保持したまま見る事ができます。
また、本体のダイヤルにより明るさの調整が可能です。

防塵・防水 IP67相当

防塵防水IP67相当で水気の多い場所や埃の多い場所でも安心してご使用いただけます。
（カメラケーブルからカメラヘッド部以外は防塵防水仕様ではありません。）

180°回転機能・ズーム機能

ボタン一つで表示画面の180°回転やズームが可能です。



先端ツール（IES-120のみ標準付属）

φ12mmタイプの IES-120のみ、側視ミラー、マグネット、フックの３種類の先端ツールを標準装備しています。
（φ5.5mmタイプの IES-55用先端ツールはオプションです）

先端側視ミラー TIP-55SM（オプション）

先端ボール TIP-55SB（オプション）

オプション

（カメラケーブル）

- CC12-1（ケーブル長：1m / カメラヘッドφ12mm）標準小売価格 ￥18,000（税抜）
- CC12-3（ケーブル長：3m / カメラヘッドφ12mm）標準小売価格 ￥23,000（税抜）
- CC12-5（ケーブル長：5m / カメラヘッドφ12mm）標準小売価格 ￥32,000（税抜）
- CC55-1（ケーブル長：1m / カメラヘッドφ5.5mm）標準小売価格 ￥35,000（税抜）
- CC55-3（ケーブル長：3m / カメラヘッドφ5.5mm）標準小売価格 ￥42,000（税抜）
- CC55-5（ケーブル長：5m / カメラヘッドφ5.5mm）標準小売価格 ￥52,000（税抜）

（先端ツール）

- TIP-12MG（先端マグネット / カメラヘッドφ12mm用）※SDI-120に標準付属 標準小売価格 ￥500（税抜）
- TIP-12FK（先端フック / カメラヘッドφ12mm用）※SDI-120に標準付属 標準小売価格 ￥500（税抜）
- TIP-12SM（先端側視ミラー / カメラヘッドφ12mm用）※SDI-120に標準付属 標準小売価格 ￥500（税抜）
- TIP-55SM（先端側視ミラー / カメラヘッドφ5.5mm用）標準小売価格 ￥1,000（税抜）

- TIP-55SB（先端ボール / カメラヘッドφ5.5mm用）標準小売価格 ￥500（税抜）

※先端ボールは、取り付ける事により、パイプ内観察時にパイプへの挿入が容易になります。（φ10mm）

標準付属品

- 本体
- 1mケーブル（IES-120:φ12mm 又は IES-55:φ5.5mm）
- 専用ハードケース
- 9Vアルカリ乾電池×1本（テスト用）
- カメラヘッド保護キャップ
- 先端ツール（IES-120のみ）
- 先端金属カバー（IES-55のみ）

《IES-120》 品番：8-IES120
標準小売価格
¥34,800（税抜）

《IES-55》 品番：8-IES55
標準小売価格
¥49,800（税抜）

品名	IES-120	IES-55
モニター	3.5インチ TFTカラー液晶	
カメラ部	CMOSセンサー	
焦点距離	50mm	10mm
ケーブル	着脱式インターロック型	着脱式フレキシブル型
ケーブル外径	φ12mm	φ5.5mm
最小曲げ半径	50mm	40mm
ケーブル長	1m	
レンズ画角	60°	
機能	表示画面の180°回転機能、ズーム機能	
照明	高輝度白色LED（光量調整可能）	
防塵・防水性能	IP67相当（カメラケーブルからカメラヘッド部まで（常温常圧））	
使用温度範囲	0℃～+45℃	
使用湿度範囲	5%～95%RH（但し結露なきこと）	
保管温湿度範囲	-20℃～+60℃ 85%RH以下（但し結露なきこと）	
電源	9Vアルカリ乾電池×1本 ※マンガン乾電池では使用できません	
先端ツール	フック、マグネット 側視ミラー	側視ミラー、ボール（別売オプション）
サイズ	215×156×96mm	
重量	482g（電池含まず）	351g（電池含まず）

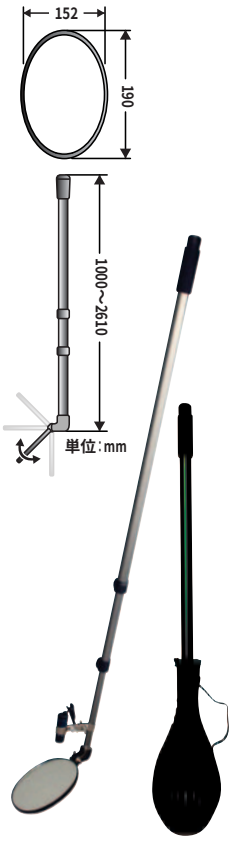
点検ミラー　ライト付

下水道などの埋設、検査・掃除などに

ライト付
点検ミラー Ⅰ型
（Sサイズ）

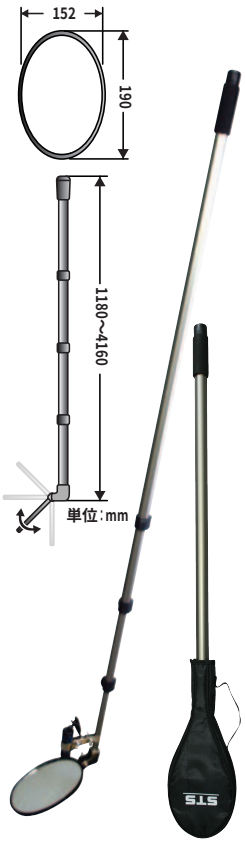
《点検ミラー Ⅰ型》 品番：8-M1-S
標準小売価格
\16,000（税抜）

ライト付
点検ミラー Ⅱ型
（Mサイズ）



《点検ミラー Ⅱ型》 品番：8-M2-M
標準小売価格
\24,000（税抜）

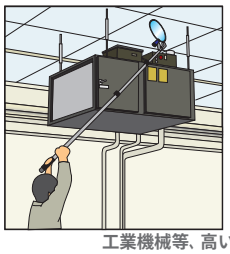
ライト付
点検ミラー Ⅲ型
（Lサイズ）

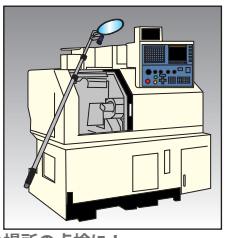


《点検ミラーⅢ型》 品番：8-M3-L
標準小売価格
\26,400（税抜）

マンホールやマス等、管の点検に最適です。

車の下等、直接人が入り込めない場所の点検に！



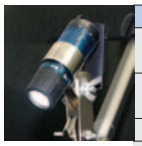

工業機械等、高い場所の点検に！

スポンジグリップ

スポンジグリップを採用。手の疲れや滑りを軽減させます。

小型LEDライト付

ミラーに反射させて目標物を照らす小型LEDライトを標準装備。（脱着可能）　暗い場所の点検では必須アイテムです。簡易防水型なので、水場でも安心してご使用できます。



品名	小型LEDライト
電源	単4乾電池×3本（付属の乾電池はテスト用です）
連続使用時間	約18時間（アルカリ電池使用時）
防水性	○
サイズ	82×27mm（クリップ部除く）
重量	55g（電池含む）

品名	点検ミラーⅠ型	点検ミラーⅡ型	点検ミラーⅢ型
全長	115cm	261cm	416cm
全縮	51cm	100cm	118cm
継段数	3段	3段	4段
ミラーサイズ	87×135mm	152×190mm	152×190mm
重量	490g	840g	980g

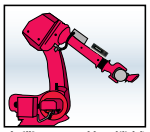
標準付属品
・本体　・小型LEDライト
・専用ナイロンケース　・単4乾電池×3本（テスト用）

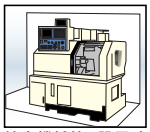
デジタル傾斜計
DL-155V

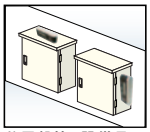
15.5cm　デジタル表示　校正証明書発行可

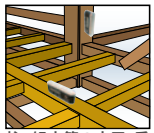
《DL-155V》 品番：2-DL155V
標準小売価格 **\17,800**（税抜）

標準付属品
本体、専用ソフトケース、単4乾電池×3本


産業アーム等、機械の角度の管理


精密機械等、設置時の水平・垂直の管理


分電盤等、設備品の水平・垂直の管理


柱、組木等の水平・垂直の管理

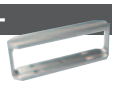
V字カット

V字カットでパイプの上でも安定性抜群！
簡単に配管の勾配の管理が可能です。

マグネット内蔵

マグネット付きで、鋼管、鉄骨工事、プラント工事等に大変便利です。

タフネスボディー



頑丈なアルミ削りだしボディーで高精度測定！

操作パネル

表示固定

手が届いても、液晶画面が読み取れない時、このボタンで表示を固定できます。

再調整

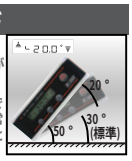
現場で万が一、精度に異常があった場合でも、素早く簡単に再調整・精度確認が可能です。

角度・勾配

ボタンを押すごとに、表示単位を角度（°）、勾配（%）に切り替え可能です。

比較表示モード

任意の角度を基準0とし、他の角度との比較表示が可能です。
（例）30の位置を比較モードで基準0にした場合、通常モードで50の位置が20と表示されます



反転する液晶表示

液晶画面の両側に三角形で水平（垂直）方向を表示。本体を逆さまにすると、数字が反転。読み間違いを防ぎます。

サウンド機能

0°、90°、180°、270°位置時ブザー音にてお知らせします。

品名	DL-155V
表示	液晶表示（°、%切替可能） 0°,90°,180°,270°（0%表示）ブザー音（追い込み式、OFF可能）
角度表示モード	通常モード、 比較モード切替可
検出角度範囲	360°（4方向90°及び4方向99.9%表示）
最小表示	0.1°又は0.1%
検出精度	0°,90°,180°,270°位置時±0.1° それ以外±0.2°
電源	単4乾電池×3本
連続使用時間	約600時間（アルカリ乾電池使用時）
使用温度範囲	-10℃～+45℃　結露なきこと
保管温度範囲	-20℃～+55℃　結露なきこと
電池残量警告	有（液晶表示）
オートパワーOFF	有　最後に操作後約6分
サイズ／重量	155×56×31mm/324g（電池含む）

防水型デジタル傾斜計 DL164V

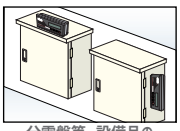
16.4cm デジタル表示 防水防塵 防塵・防水IP54相当 校正証明書発行可

液晶バックライト付・防水型モデル

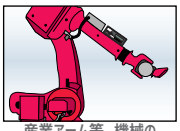
水平 垂直 勾配まで
音とデジタル表示で わかりやすい、使いやすい

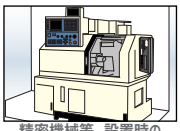
《DL164V》 品番:2-DL164V
標準小売価格 ¥18,800 (税抜)

標準付属品
本体、専用ソフトケース、単4乾電池×3本


分電盤等、設備品の水平・垂直の管理

柱、組木等の水平・垂直の管理

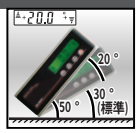

産業アーム等、機械の角度の管理


精密機械等、設置時の水平・垂直の管理

防塵・防水IP54相当

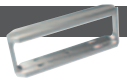
防塵・防水IP54相当ですのでぬれた手や、現場で埃の多い場所でも安心して使用できます。

比較表示モード



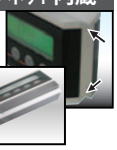
任意の角度を基準0とし、他の角度との比較表示が可能です。
(例) 30の位置を比較モードで基準0にした場合、通常モードで50の位置が20と表示されます

タフネスボディー



頑丈なアルミ削りだしボディーで高精度測定！

V字カット＆マグネット内蔵



測定面はパイプの上にも設置しやすいV字カット。底面はマグネット内蔵で、鋼管、鉄骨工事、プラント工事等に大変便利です。

反転する液晶表示

液晶画面の両側に三角形で水平(垂直)方向を表示。本体を逆さまにすると、数字が反転。読み間違いを防ぎます。

サウンド機能

0°90°180°270位置時ブザー音にてお知らせします。

操作パネル

ブザー音 再調整
簡単に再調整・精度確認が可能。
又、追い込み式ブザー音で画面を見なくても水平・垂直の計測が可能です。

角度・勾配 ゼロセット
ボタンを押すごとに、表示単位を角度(°)、勾配(%)、立上がり(1mm/m)に切り替え可能です。

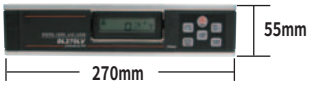
表示固定 バックライト
手が届いても、液晶画面が読み取れない時、このボタンで表示を固定できます。
又、長押しで、液晶バックライトが付きます。

品名	DL164V
表示	液晶表示(°、%、mm/m 切替可能) バックライト付 0°, 90°, 180°, 270°(0%表示) ブザー音(追い込み式、OFF可能)
角度表示モード	通常モード、比較モード切替可
検出角度範囲	360°(4方向90°及び8方向100%表示)
最小表示	0.1°(%表示・mm/m表示は0.1°単位で換算して少数第1位まで表示)
検出精度	0°, 90°, 180°, 270°位置時±0.1° それ以外±0.2°
電源	単4乾電池×3本
連続使用時間	約60時間(アルカリ乾電池使用時)
使用温度範囲	-10°C～45°C (結露なきこと)
保管温度範囲	-20°C～55°C (結露なきこと)
電池残量警告	有(液晶表示)
オートパワーOFF	有 最後に操作後約20分
防水・防塵	IP54相当
サイズ／重量	164×60×32mm/370g(電池含む)

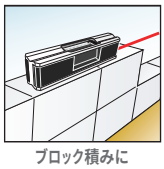
防水型レーザーデジタル傾斜計 DL270LV

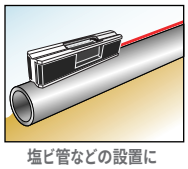
27cm デジタル表示 レーザー 防水防塵 防塵・防水IP54相当 校正証明書発行可

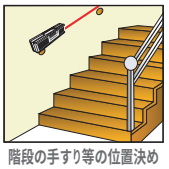
液晶バックライト付・防水型モデル レーザー照射タイプ

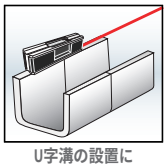


《DL270LV》 品番:2-DL270LV-S
標準小売価格 ¥28,400 (税抜)


ブロック積みに

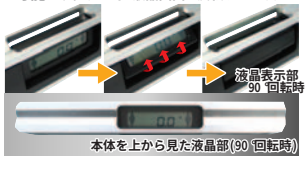

塩ビ管などの設置に


階段の手すり等の位置決め

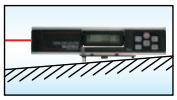

U字溝の設置に

回転する液晶表示(180°)

液晶表示部が独立して回転するので、管の埋設の時など、本機を覗き込まなくても、勾配の管理が可能です。(この時、液晶画面は反転しません。)



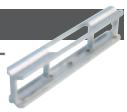
整準プレート使用可能



整準プレート(別売オプション)を使用すれば、設置面が水平でなくてもレーザーを水平に照射可能！

整準プレート(別売)
標準小売価格 ¥1,000 (税抜)

タフネスボディー

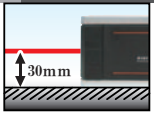


頑丈なアルミ削りだしボディーで高精度測定！

防塵・防水IP54相当

デジタル傾斜計としては業界初のIP54相当で、現場でも安心して使用可能です。

30mmのレーザー高

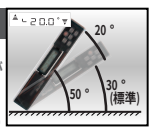


レーザー照射高は底面から30mmで作業性は抜群！

表示固定可能

手が届いても液晶表示が読み取れない時に、回転する液晶表示と合わせて使えば大変便利です。

比較表示モード



任意の角度を基準0とし、他の角度との比較表示が可能です。
(例) 30の位置を比較モードで基準0にした場合、通常モードで50の位置が20と表示されます

V字カット＆マグネット内蔵

測定面はパイプの上にも設置しやすいV字カット＆マグネット付
(マグネットは底面のみ)

サウンド機能

0°90°180°270位置時ブザー音にてお知らせします。

反転する液晶表示

液晶画面の両側で水平(垂直)方向を表示。本体を逆さまにすると、デジタル表示部の数値も反転！読み間違いを防ぎます。

角度・勾配表示

再調整可能

精度に異常があった場合でも、現場で素早く簡単に再調整・精度確認が可能です。

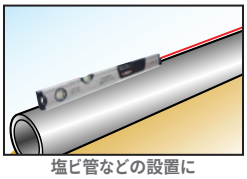
標準付属品
本体、専用ソフトケース、単4乾電池×3本

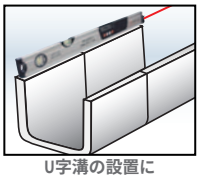
品名	DL270LV
表示	液晶表示(°,%切替可能) バックライト付・180度回転可能 0°,90°,180°,270°(0%表示)ブザー音 (追い込み式、OFF可能)
角度表示モード	通常モード、 比較モード切替可
検出角度範囲	360°(4方向90°及び4方向99.9%表示)
最小表示	0.1°又は0.1%
検出精度	0°,90°,180°,270°位置時±0.1° それ以外±0.2°
光源	635nm 赤色半導体レーザー
光出力	1mW以下 クラス2(JIS C6802:2005)
レーザー照射精度	±2mm/5m
レーザービーム径	5m照射位置で約Φ3mm (室内照度200～300LX時)
レーザー使用範囲	約30m(屋内使用時) ※一般的な照明下での到達距離です 約10m(屋外使用時:※炎天下では低下します
使用温度範囲	−10°C～+45°C(結露なきこと)
電源	単4乾電池×3本
連続使用時間	レーザーON時:約20時間 レーザーOFF時:約50時間
オートパワーOFF	有 最後に操作後約20分
防水・防塵	IP54相当
サイズ/重量	270×55×30mm 559g(電池含む)

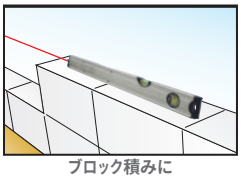
レーザーデジタル傾斜計 DL600LV

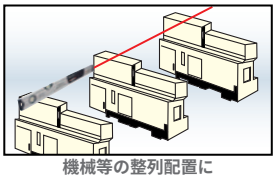
60cm　デジタル表示　レーザー　校正証明書発行可

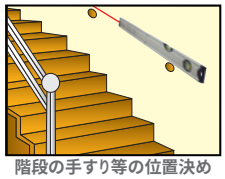
60cmの レーザー搭載型デジタル傾斜計！


塩ビ管などの設置に


U字溝の設置に

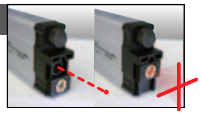

ブロック積みに


機械等の整列配置に


階段の手すり等の位置決め

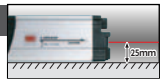
Rカット
Rカットでパイプの上でも安定性抜群！簡単に配管の勾配の管理が可能です。

レーザー内蔵
レーザーはスライド板による切替でポイントと十字ラインを照射可能。



液晶表示
液晶表示部は斜面配置で、上部からでも数値を読み取れます。

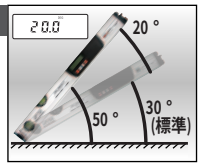
25mmのレーザー高
レーザー照射高は底面から25mmで、作業性は抜群です。



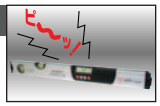
反転する液晶表示
本体を逆さまにすると、デジタル表示部の数値も反転！読み間違いを防ぎます。

マグネット内蔵
マグネット付きで、鋼管工事、鉄骨工事、プラント工事等に大変便利です。

比較表示モード
任意の角度を基準0°とし、他の角度との比較表示が可能です。
(例) 30°の位置を比較モードで基準0°にした場合、通常モードで50°の位置が20°と表示されます。



サウンド機能
0°、45°、90°位置時にブザー音にてお知らせします。



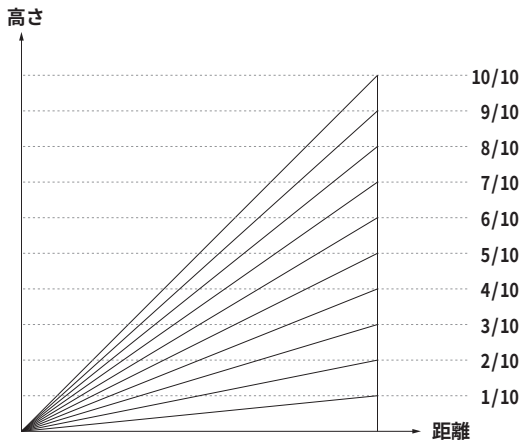
標準付属品
本体、専用ソフトケース、単4乾電池×2本

《DL600LV》 品番:2-DL600LV
標準小売価格 ¥19,800 (税抜)

品名	DL600LV
表示	液晶表示（°,%切替可能） 0°,45°,90°位置時ブザー音
角度表示モード	通常モード、比較モード切替可
検出角度範囲	360°(4方向90°及び8方向100%表示)
最小表示	最小表示:0.1°(%表示は0.1°単位で換算して少数第2位まで表示)
検出精度	0°,90°,180°,270°位置時 ±0.1° 上記以外 ±0.2°
光源	635nm　赤色半導体レーザー
光出力	1mW以下 クラス2(JIS C6802:2005)
レーザー照射精度	±2mm/5m(ポイントレーザー照射時)
レーザービーム径	5m照射位置で約φ3mm (室内照度200～300LX時)
レーザー使用範囲	約30m(屋内使用時) ※一般的な照明下での到達距離です 約10m(屋外使用時)※炎天下では低下します
気泡管精度	±1.0mm/m=±0.057°
電源	単4乾電池×2本
オートパワーOFF	最後に操作又は静止後約12分 (デジタル表示のみ)
連続使用時間	レーザーON時:約6時間 レーザーOFF時:約100時間以上
使用温度範囲	0°C～+40°C　(結露なきこと)
使用湿度範囲	85%以下　(結露なきこと)
サイズ／重量	600×60×27mm　630g(電池含む)

角度と勾配について

勾配とは、傾斜面の傾きの程度のことで、水平面と傾斜面があるとき、直角三角形をその斜線が傾斜面に沿うようにとり、垂直距離対水平距離の比で表します。



分数勾配	%勾配	尺貫法勾配	角度(°)
10/10	100%	10寸勾配	45.0°
9/10	90%	9寸勾配	42.0°
8/10	80%	8寸勾配	38.7°
7/10	70%	7寸勾配	35.0°
6/10	60%	6寸勾配	31.0°
5/10	50%	5寸勾配	26.6°
4/10	40%	4寸勾配	21.8°
3/10	30%	3寸勾配	16.7°
2/10	20%	2寸勾配	11.3°
1/10	10%	1寸勾配	5.7°

※STSのデジタル傾斜計は、
[°(度)]表示、又は[%(パーセント)]表示になっております。
勾配表示換算の方法は、下記の勾配早見表を参考にしてください。

勾配早見表

勾配	1/50	1/100	1/125	1/200	1/250	1/500	1/1000
%	2.00%	1.00%	0.80%	0.50%	0.40%	0.20%	0.10%
角度	1.15°	0.57°	0.46°	0.29°	0.23°	0.11°	0.06°

角度	0.1°	0.2°	0.3°	0.4°	0.5°	0.6°	0.7°	0.8°	0.9°	1.0°	1.2°	1.4°	1.6°	1.8°	2.0°
%	0.17%	0.35%	0.52%	0.70%	0.87%	1.05%	1.22%	1.40%	1.57%	1.75%	2.09%	2.44%	2.79%	3.14%	3.49%
勾配	1/573	1/287	1/191	1/143	1/115	1/96	1/82	1/72	1/64	1/57	1/48	1/41	1/36	1/32	1/29

レーザー距離計
BDM-60

レーザー光で瞬時に測定
あらゆる現場の「測る」場面に

距離測定 **面積測定** **体積測定** **ピタゴラス測定（2種）**

**建築設計、リフォーム、内装・電気・設備等の各種工事、
土地家屋調査士様、塗装業者様やエクステリア業者様など**

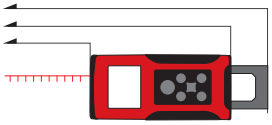
- 連続測定
- 最大/最小
- 加算/減算
- タイマー
- メモリー（1件）
- 自動記憶（20件）
- バックライト付ディスプレイ
- エンドキャップ付

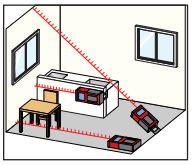
レーザー光で瞬時に測定可能

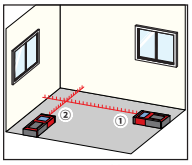
レーザー光がピンポイントで目標物を捉える為家具や部材が置かれた現場でも簡単正確に測定可能。巻尺を使用していた等、二人がかりだった測定作業も一人で簡単に行えます。

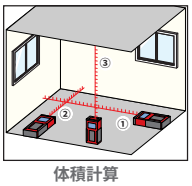
エンドキャップ付

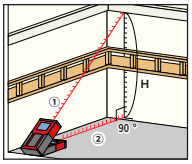
本体前方と後方の2箇所の測定開始位置を選べる事に加え、エンドキャップを使用する事により、測定開始位置をエンドキャップの先端に設定できます。コーナーからの測定や窓枠の測定に便利です。



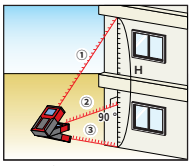

距離測定


面積計算


体積計算



ピタゴラス測定（2点間）



ピタゴラス測定（3点間）

品名	BDM-60
測定範囲	約0.05～約60m(※1)
測定精度	±1.5mm(※2)
最小測定単位	0.001m(1mm)
光源	635nm
出力	1mW以下 クラス2 (JIS C6802:2005)
レーザードットの径(距離)	6mm(10m)/30mm(40m)
自動電源OFF (測定を行わなかった場合)	レーザー:約30秒 本体:約180秒
ディスプレイ照明	○
エンドキャップ	○
機能	連続測定 最小 / 最大測定 加算 / 減算 面積 / 体積測定 ピタゴラス測定(2種) タイマー機能
測定値保存	1件
測定値の自動記憶件数	20件
電池寿命	最大約5,000回
電源	単4アルカリ乾電池×2本
温度範囲	保管:-25℃～70℃ 使用:0℃～50℃
防塵・防水	IP40相当
サイズ	118×55×30mm
重量	157g(電池含む)

(※1)好条件下(反射の良いターゲット面、室内での測定)での使用範囲です。ターゲット面や使用環境の明るさにより異なります。

(※2)好条件下での数値です。10m以上の測定で悪条件下(強い直射日光、反射の弱いターゲット面、温度差が激しい場合)では、数値が低下する場合があります。

標準付属品
・本体　・収納ケース
・ストラップ　・単4乾電池×2本（テスト用）

《BDM-60》 品番:2-BDM60
標準小売価格 ¥18,000（税抜）

レーザー付超音波距離計
ODM-160

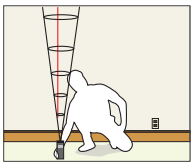
ボタン1つで距離はもちろん体積・面積も測定可能！
自動温度補正付で正確な測定が可能！

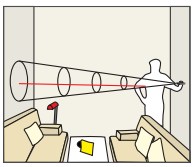
距離測定 **面積測定** **体積測定**

- まさに瞬測！ボタン1つで測定可能
- 連続測定が可能！
  本機を動かしてもリアルタイムに距離を表示
- 距離・面積・体積＆環境温度測定機能付
- 液晶バックライト機能付
- 約60cm～約16mまで手軽に測距

液晶バックライト機能

環境温度測定機能


天井の高さも簡単に測定可能


家具でいっぱいの部屋も簡単に測定可能

品名	ODM-160
測定範囲	約0.6～約16m(環境により異なる)
精度	±(0.5%+1digit) (静止した空気中において)
最小表示	0.01m
表示単位	m
表示画面	バックライト付2段表示液晶
レーザー	赤色半導体レーザー 670～635nm 1mW以下 JISクラス2
電源	9V積層乾電池×1本 オートパワーオフ機能付 (30秒操作しない時自動OFF)
使用温度範囲	0℃～+40℃
温度補正	有　自動温度補正機能
測定温度範囲	0℃～+40℃
付加機能	面積・体積測定及び各加算機能、温度測定機能、メモリー機能
加算範囲	距離　9999.99mまで 面積　99999.9㎡まで 体積　999999㎥まで
サイズ／重量	142×70×40mm/110g(電池含まず)

《ODM-160》 品番:2-ODM160
標準小売価格:オープン価格

防水型デジタルウォーキングメジャー
DWM-190P

歩きながら手軽に距離測定
手元にある液晶画面と操作パネルで効率アップ
各種建築土木工事や見積、保険調査やスポーツ等に

※伸縮ポール部は防塵防水仕様ではありません。

100km タイプ　最小表示 0.05m　防水 防塵

防塵・防水 IP54相当
急な雨や現場のほこりなどから本体を保護します。

液晶バックライト機能
測定値が表示される液晶画面が手元にあるので、数値の確認が容易です。

メモリー機能搭載
ボタン1つで最大5件まで測定値をメモリー、必要な時にメモリーを呼出して表示可能です。

高さ合わせが簡単な伸縮式ポール

はね上げ式自立スタンド付

持ち運びに便利なショルダーベルト付のナイロンケース

《DWM-190P》 品番:8-DWM190P
標準小売価格
\14,800（税抜）

標準付属品
・本体
・ナイロン収納ケース
・テスト用単4乾電池 ×3本

品名	DWM-190P
車輪直径	190mm
最小表示	0.05m（5cm）・10km以上連続測定する場合0.1m（10cm）単位
最大測定範囲	99999.9m（約100km）
測定誤差範囲	±0.5%
メモリー機能	有（最大5件）
電源	単4乾電池×3本（付属の電池はテスト用です）
オートパワーOFF	最後に操作 又は静止後約5分
連続使用時間	約30時間（アルカリ電池使用時）
防塵防水	IP54相当（伸縮ポール部は除く）
全長	1017mm
全縮	725mm
重量	1.1kg（電池含む）

デジタルウォーキングメジャー
DWS-160B

100km タイプ　最小表示 0.1m

液晶バックライト機能
測定値が表示される液晶画面が手元にあるので、数値の確認が容易です。

メモリー機能搭載
最大5件まで測定値を記憶することができます。

伸縮式ポール
ポール部分の2箇所のワンタッチレバーで、身長に合わせて自由に高さを合わせることができます。

はね上げ式自立スタンド付

持ち運びに便利なショルダーベルト付のナイロンケース

《DWS-160B》 品番:8-DWS160B
標準小売価格　オープン価格

標準付属品
・本体
・ナイロン収納ケース
・テスト用単4乾電池 ×2本

品名	DWS-160B
車輪直径	160mm
最小表示	0.1m（10cm）
最大測定範囲	99999.9m（約100km）
測定誤差範囲	±0.5%
メモリー機能	有（最大5件）
電源	単4乾電池×2本（付属の電池はテスト用です）
オートパワーOFF	最後に操作 又は静止後約5分
連続使用時間	約30時間（アルカリ電池使用時）
全長	1120mm
全縮	665mm
重量	690g（電池含む）

デジタルウォーキングメジャー
DWS-160W

歩きながら手軽に距離測定
手元にある液晶画面と操作パネルで効率アップ
各種建築土木工事や見積、保険調査やスポーツ等に

10000kmタイプ　最小表示0.02m

直進走行が安定する
2輪タイプ

バックライト付液晶画面

測定値が表示される液晶画面が手元にあるので、数値の確認が容易です。

はね上げ式自立スタンド付

面積計算機能搭載

モード切替機能

壁面がある場合に便利なモード切替機能付。

ホールド機能

測定数値を固定できるホールド機能付。

高さ合わせが簡単な伸縮式ポール

持ち運びに便利なショルダーベルト付のナイロンケース

《DWS-160W》 品番:8-DWS160W
標準小売価格
\16,800（税抜）

標準付属品
・本体
・ナイロン収納ケース
・テスト用単4乾電池×2本

品名	DWS-160W
車輪直径	160mm
最小表示	0.02m（2cm）
最大測定範囲	9999999.98m（約10000km）
測定誤差範囲	±0.5%
面積測定機能	有
表示固定機能	有
測定モード切替	有（壁面間等の測定モード切替）
電源	単4乾電池×2本（付属の電池はテスト用です）
オートパワーOFF	最後に操作 又は静止後約5分
連続使用時間	約30時間（アルカリ電池使用時）
全長	1120mm
全縮	680mm
重量	927g（電池含む）

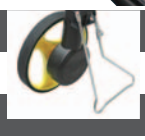
デジタルウォーキングメジャー
DWS-160C

10000kmタイプ　最小表示0.02m

バックライト付液晶画面

測定値が表示される液晶画面が手元にあるので、数値の確認が容易です。

はね上げ式自立スタンド付



面積計算機能搭載

モード切替機能

壁面がある場合に便利なモード切替機能付。

ホールド機能

測定数値を固定できるホールド機能付。

高さ合わせが簡単な伸縮式ポール

持ち運びに便利なショルダーベルト付のナイロンケース

《DWS-160C》 品番:8-DWS160C
標準小売価格
\15,800（税抜）

標準付属品
・本体
・ナイロン収納ケース
・テスト用単4乾電池×2本

品名	DWS-160C
車輪直径	160mm
最小表示	0.02m（2cm）
最大測定範囲	9999999.98m（約10000km）
測定誤差範囲	±0.5%
面積測定機能	有
表示固定機能	有
測定モード切替	有（壁面間等の測定モード切替）
電源	単4乾電池×2本（付属の電池はテスト用です）
オートパワーOFF	最後に操作 又は静止後約5分
連続使用時間	約30時間（アルカリ電池使用時）
全長	1120mm
全縮	680mm
重量	745g（電池含む）

STSトータルステーション
TSS-200シリーズ

防水 防塵

防塵・防水 IP54相当　校正証明書 発行可

トータルステーション TSS-200シリーズ
使い方などの商品説明動画をチェック!!

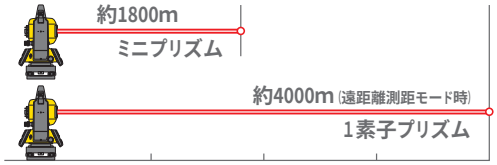
圧倒的なコストパフォーマンスを実現した ノンプリズムトータルステーション

ノンプリズム測距機能

ノンプリズム測距約200m。立ち入りが困難な場所や交通量が多い場所など、直接プリズムを設置できない状況でも測定可能。例えば現況測量において、建物の高さの測定や隣接建物の測定等、測点位置まで行かなくても測定が可能です。

プリズムを使用して更に遠距離測定

もちろんプリズムや反射シートによる測距も可能。測定可能範囲は、手軽な反射シートで約800m。（STS製反射シートRF-53での測定可能範囲は約600m）ミニプリズムで約1800m。1素子プリズムを使用した場合は約4000mまでの測定が可能です。（遠距離測距モード時）



充電電池2個 標準装備

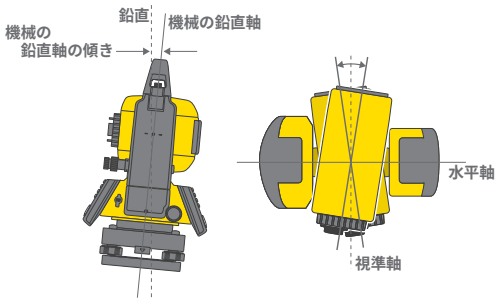
電源は便利な充電電池を採用。標準で2セット付属する為、万が一のバッテリー切れにも安心です。

日本語表示のバックライト付液晶ディスプレイ 両面配置

日本語表示で見やすく解かりやすい大型液晶ディスプレイを本体両面に配置。また、ファンクションキーの割り当てが変更可能な為、よく使う機能をボタン1つで呼び出す事が可能です。

信頼の補正機構

自動補正機構により、本体の傾きを検知し高度角を補正します。更にはコリメーション機構で、望遠鏡視準軸の誤差を補正する為、常に高精度な測定が可能です。（下図はわかりやすく説明するためのイメージ図です）



小径・可視光レーザーでピンポイント測距

レーザーはパルスレーザーでピンポイントに距離測定が可能。80m先で約φ15mmのレーザーポイント（ノンプリモード選択時の光量が強い時）で、フェンス越しや壁の角、入射角が浅いマンホールでも、レーザーが拡散しない為、正確に測定可能です。

※画像はイメージです。

大容量メモリ

内部メモリに約50,000点の測定データを記録保存する事が可能です。また、RS232Cケーブルにて PCとのデータの入出力が可能です。

防塵・防水性能

過酷な現場環境にも耐える防塵・防水IP54相当。屋外での作業時も安心してお使いいただけます。

レーザーポイント照射可能

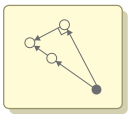
可視光のレーザーポイントを連続で照射可能。室内工事等の至近距離の視準において、おおまかな視準方向を決定する際に大変便利です。

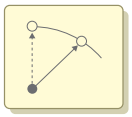
アブソリュートエンコーダー搭載

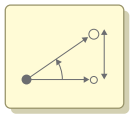
鉛直角ゼロセットが不要な為、素早く作業を開始可能。また安定した測角精度により高精度な測定が可能です。

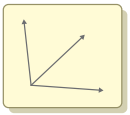
多彩なプログラムを搭載

3次元座標測定、杭打測定、オフセット測定、対辺測定、REM測定、後方交会、
面積計算、倍角計算、幅杭と、多彩なプログラムを搭載。

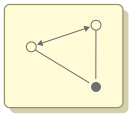

距離オフセット

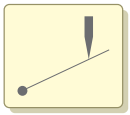

角度オフセット

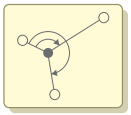

REM測定

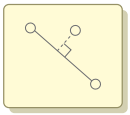

3次元座標測定

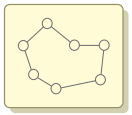
方向角設定

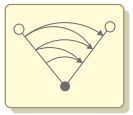

対辺測定


杭打測定


後方交会

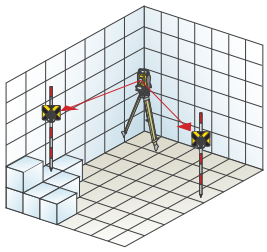

幅杭


面積計算


倍角計算

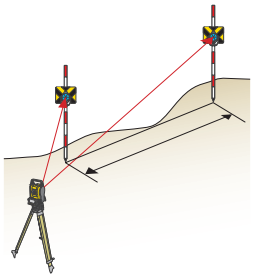
【3次元座標測定】

事前に入力された機械点座標、
機械高、視準高（プリズム高）、
及び方向角の設定を行い、
これにもとづき、新点の
座標値を求める事が出来ます。



【対辺測定】

視準点（起点）から別の視準点（目標点）
までの2点間の斜距離、水平距離、
高低差を機械を動かさずに求める事が
出来ます。



選べるラインナップ

TSS-200シリーズでは測角精度3″と5″のモデルをラインナップ。また、最小表示は
全モデル1″/5″/10″の切替式です。

	測角精度	最小表示	整準台
TSS-200G	3″	1″/5″/10″	着脱式
TSS-200GS	3″	1″/5″/10″	シフト式
TSS-200	5″	1″/5″/10″	着脱式
TSS-200S	5″	1″/5″/10″	シフト式

オプション（標準セットには含まれません）

■ 木脚 （33ページ掲載）
PWT-58（着脱式用5/8inch）：標準小売価格 ¥45,000（税抜）
PWT-35（シフト式用35mm）： 標準小売価格 ¥45,000（税抜）

■ アルミ製平面三脚 （32ページ掲載）
STS-OL（着脱式用5/8inch）：標準小売価格 ¥25,000（税抜）
STS-OT（シフト式用35mm）： 標準小売価格 ¥25,000（税抜）

■ 1素子プリズムユニット （43ページ掲載）
ST-251ユニット：標準小売価格 ¥145,000（税抜）
（ST-251GP/ST-251LP/ST-251YPは着脱式。ST-251BSはシフト式整準台です。）

ST-251GP

ST-251BS

■ ミニプリズムユニット （37ページ掲載）
ポケQ1.5インチDセット：標準小売価格 ¥54,000（税抜）
1.5inchミニプリズム（ポケQ・MINI-2000・ST-5）のセットはA・B・C・Dの4種類ございます。詳しくは39ページをご参照下さい。
また、A・C・Dセット内の精密ピンポールPS-180は、TSS-200シリーズのハードケース内に収納可能な下記のPS-30に変更する事も可能です。

■ 精密ピンポール （41ページ掲載）
PS-30（30cm×4、25cm×1、5cm石突）：標準小売価格 ¥8,800（税抜）

PS-30

STS製の1.5inchミニプリズム（ポケQ・MINI-2000・ST-5）と、精密ピンポール PS-30は、TSS-200シリーズのハードケース内に収納可能です。

ポケQ

MINI-2000

ST-5

■ 反射シート （42ページ掲載）
RF-53(粘着式・53mm×53mm・16枚)：標準小売価格 ¥5,000（税抜）
RF-36(粘着式・36mm×36mm・36枚)：標準小売価格 ¥5,000（税抜）
MRF-53(マグネット式・53mm×53mm・5枚)： 標準小売価格 ¥3,000（税抜）
MRF-36(マグネット式・36mm×36mm・10枚)：標準小売価格 ¥3,000（税抜）

標準付属品

- 本体
- 専用ハードケース
- 下げ振り
- ツール
- フード
- RS232C→USB接続コード
- 充電電池BTTS200×2個
- 専用充電器SAC-500
- ソフトウェア CD-ROM
- 取扱説明書

（TSS-200G 標準セット） 品番：2-TSS200G
標準小売価格 ¥753,000（税抜）

（TSS-200 標準セット） 品番：2-TSS200
標準小売価格 ¥663,000（税抜）

（TSS-200GS 標準セット） 品番：2-TSS200GS
標準小売価格 ¥753,000（税抜）

（TSS-200S 標準セット） 品番：2-TSS200S
標準小売価格 ¥663,000（税抜）

品名	TSS-200G	TSS-200GS	TSS-200	TSS-200S
望遠鏡				
全長	150mm			
像	正像			
対物有効径	45mm			
倍率	30倍			
視野	1°30′			
分解力	3.5″			
最短合焦距離	1.8m			
測角部				
読取方式	アブソリュートエンコーダー方式			
目盛盤読取	水平角：両側　　高度角：両側			
最小表示	1″/5″/10″選択可能			
精度	3″		5″	
測角モード	水平角：右周り/左周り（選択可能） 高度角：天頂0°/水平0°±90°（選択可能）、勾配%表示			
傾斜センサー補正	有（OFF選択可能）、補正範囲：±3′			
コリメーション補正	有（OFF選択可能）			
測距部				
精度	反射プリズム使用時 ±（2+2ppm×D）mm 反射シート使用時 ±（5+3ppm×D）mm ノンプリズム時 ±（5+3ppm×D）mm　（注意：Dは測定距離、精密測定時）			
最小表示	1mm			
測定可能範囲（※1）	約4m～約4000m（1素子プリズム使用時） 約4m～約1800m（ミニプリズム時） 約4m～約800m（反射シート時）（※2） 約8m～約200m（ノンプリズム時）			
レーザー出力	5mW以下クラス3R（JIS C6802:2005）			
通信部				
インターフェース	RS232C（付属の変換コードでUSB使用可能）			
求心部				
像	正像			
倍率	4倍			
視野	5°			
分解力	3.5″			
焦点距離	0.5m～∞			
電源部				
電池	充電式NI-MH電池　2個標準装備			
連続使用時間	連続使用時間：約7時間			
充電時間	充電時間：約4時間			
諸般				
表示パネル	正反両側			
言語	日本語			
表示器	LCDドットマトリックス（バックライト付）			
キーボード	テンキー、割付キー（Fキー）、方向キー、メニューキー			
棒状気泡管	30″/2mm		40″/2mm	
円形気泡管	10′/2mm			
オートパワーOFF	有（OFFと20分の選択）			
データ記録	約50,000点			
使用温度範囲	-20℃～+50℃			
防塵・防水性能	IP54相当			
整準台	着脱式	シフト式	着脱式	シフト式
機械高	着脱式：224mm　　シフト式：239mm			
寸法	着脱式：345（H）×195（W）×195（D）mm　シフト式：360（H）×195（W）×195（D）mm			
重量	着脱式：5.3kg　　シフト式：5.6kg			

（※1）測定条件：視程が概ね20kmでかげろうがわずかに出ていて、日差しが弱く風が適度にあるとき
（※2）STS製反射シートRF-53での測定可能範囲は約600mです

STS電子セオドライト

SDT10WS

防水 防塵

盗難火災保険付 ご購入日より1年間

防塵・防水 IP54相当

校正証明書 発行可

測角精度 5 ″、両面表示の液晶画面。日本語表示で簡単操作の高性能セオドライト。自動補正機構搭載で安定した 高精度測定が可能。

倍率30倍

最小表示角度

角度の最小表示単位は、10 ″ /5 ″ の切替可能。

アブソリュートエンコーダーを搭載

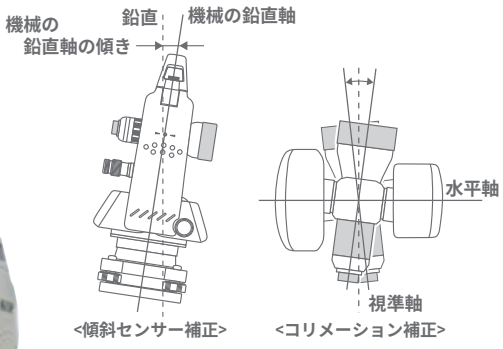
鉛直角ゼロセットが不要な為、素早く作業を開始可能。
また安定した測角精度により高精度な測定が可能です。

測角モード

水平角の右回り/左周り測角もワンタッチで切替可能な他、
0セット、固定、倍角測定も可能。また、鉛直角は、天頂0 °、
水平0 °±90 °を選べる他、勾配%表示も可能。

信頼の補正機構

自動補正機構により、本体の傾きを検知し鉛直角を補正します。
更にはコリメーション機構で、望遠鏡視準軸の誤差を補正する
為、常に高精度な測定が可能です。
（下図はわかりやすく説明するためのイメージ図です）



<傾斜センサー補正>　<コリメーション補正>

SDT10WS用三脚
STS-OT（オプション）
（定心桿径35mm）

日本語表示のバックライト付大型液晶ディスプレイ 両面配置

日本語表示で見やすく解かりやすい大型液晶ディスプレイを両面に配置。

シフティング式整準台

設置の簡単なシフティング式整準台です。

防塵・防水性能

防塵・防水IP54相当で安心してご使用できます。

盗難火災保険付

STSトータルサポート(注1)
保証期間はご購入翌日より1年間。（事前登録が必要です）

(注1) 盗難火災保険加入申込用紙が添付されている商品を購入されたお客様が火災、盗難に遭われた場合につき補償させて頂きます。（アクセサリー、三脚は対象外です。）

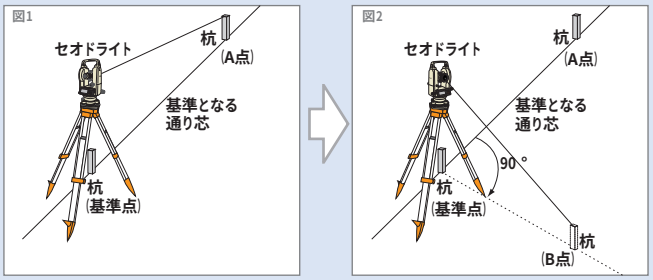
カネ振りについて

セオドライトを基準点上に設置して望遠鏡を覗いて望遠鏡の十字線をA点に合わせます。（図1）

セオドライトを「0セット」します。

次に液晶の水平角が90 ° になるようにセオドライト上部を旋回させます。（図2）

このとき望遠鏡の視野内にある十字線の中央は基準点を中心にA点に対して90 ° となります。（B点）
B点に杭を打って「カネ振り」作業終了です。



品名	SDT10WS	
望遠鏡		
全長	156mm	
有効径	45mm	
倍率	30倍	
像	正像	
分解力	3.5"	
視野	1 °30 ′(26m/1000m)	
最短合焦距離	1.3m	
十字線照明装置	有り	
スタジア乗数	100	
スタジア加数	0	
測角部		
測定方式	アブソリュートエンコーダー方式	
最小表示	10"/5"(選択可)	
精度	5"(JIS B7909 1998相当)	
傾斜センサー補正	有（OFF選択可能）補正範囲：±3 ′	
コリメーション補正	有（OFF選択可能）	
測角モード		
水平角	右回り/左回り(選択可)	
鉛直角	天頂0 °/水平0 °±90 °(選択可)、勾配%表示	
電源部		
電源	単3乾電池×4本	
連続使用時間	約8時間(アルカリ乾電池使用)(環境により異なる)	
諸般		
ディスプレイ	LCD2段表示8桁 照明装置付 正反両面配置	
オートパワーOFF	有（OFFと20分の選択）	
気泡管感度	棒状気泡管	60"/2mm
	円形気泡管	10'/2mm
求心望遠鏡	像	正像
	倍率	4倍
	最短合焦距離	0.5m
整準台	シフティング式	
防塵・防水性能	IP54相当	
使用温度範囲	-20°C～+50°C	
機械高	240mm	
サイズ / 重量	360(H)×200(W)×160(D)mm/4.6kg(電池含む)	

オプション（標準セットには含まれません）

■ ダイアゴナルアイピース DE-70
品番：2-401-D

標準小売価格：オープン価格

標準付属品
・本体
・下げ振り
・本体保護カバー
・ツールキット
・単3アルカリ乾電池×4本
・ハードケース
・レンズキャップ
・取扱説明書

《SDT10WS 標準セット》 品番：2-401
標準小売価格 ¥330,000（税抜）

《SDT10WS 標準セット（三脚付）》 品番：2-401-2
標準小売価格 ¥355,000（税抜）

STSオートレベル
XGシリーズ

防水 防塵

盗難火災保険付 ご購入日より1年間

防塵・防水 IP55相当

校正証明書 発行可

明るくシャープな望遠鏡とコンパクトなボディ。
高い防水性を備えた信頼性を誇るオートレベルです。

倍率 24倍

24XG

倍率 32倍

32XG

倍率 26倍

26XG

全機種防水（IP55相当）

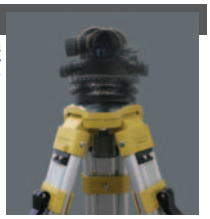
本機は防水・防塵 IP55に準拠。急な雨や現場のほこりなどから本体を保護します。

平面、球面どちらの三脚にも対応できるマルチ底盤

マルチ底盤採用で平面三脚、球面三脚（いずれも5/8インチネジ）のどちらでも取付できるようになっています。

確実な自動補正機構

マグネットダンパーによる自動補正装置で振動の多い現場などの厳しい環境下でも安定した精度を発揮します。



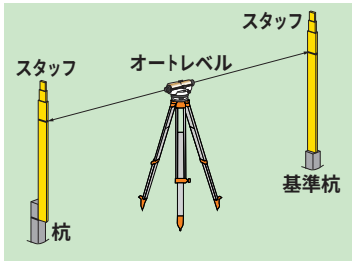
最短合焦距離30cm

最短合焦距離はたったの30cm。狭い現場でも作業可能です。

盗難火災保険付

STSトータルサポート(注1)
保証期間はご購入翌日より1年間。
（事前登録が必要です）

〔注1〕盗難火災保険加入申込用紙が添付されている商品を購入されたお客様が火災、盗難に遭われた場合につき補償させて頂きます。（アクセサリー、三脚は対象外です。）



オートレベルとスタッフによる墨出し

品名	20XG	24XG	26XG	28XG	32XG
品番	2-009G	2-010G	2-020G	2-030G	2-050G
標準偏差（km）	±2.5mm	±2.0mm	±1.5mm	±1.5mm	±1.0mm
対物レンズ有効径	30mm	34mm	40mm	40mm	40mm
望遠鏡・倍率	正像・20X	正像・24X	正像・26X	正像・28X	正像・32X
最短合焦距離	30cm	30cm	30cm	30cm	30cm
自動補正機構範囲	±15'	±15'	±15'	±15'	±15'
円形気泡管感度	10'/2mm	10'/2mm	10'/2mm	10'/2mm	10'/2mm
重量（本体）	1.3kg	1.3kg	1.3kg	1.3kg	1.3kg
防水性	IP55相当	IP55相当	IP55相当	IP55相当	IP55相当

標準小売価格：オープン価格

標準付属品

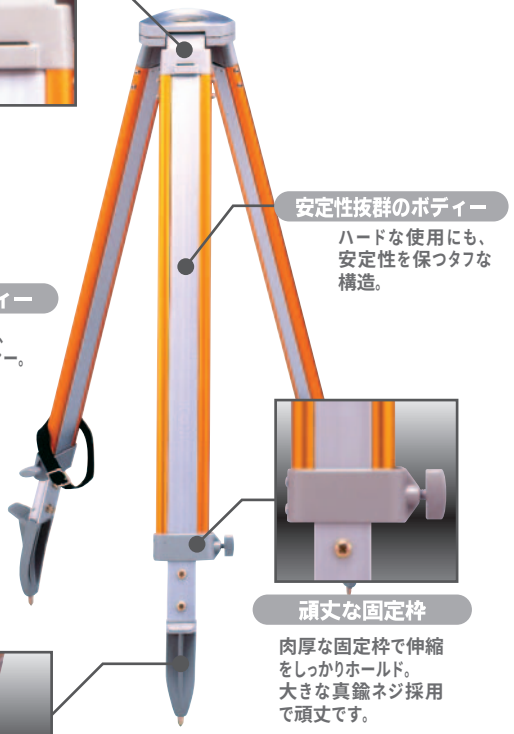
本体、下げ振り、ツールキット、ハードケース
レンズキャップ、取扱説明書

使いやすさと安全性を追求した ＳＴＳのアルミ製三脚は カラーも充実してラインナップも豊富です。

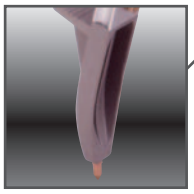
確かなクランプ式
クランプ式採用で、
簡単・確実な設置。

安定性抜群のボディー
ハードな使用にも、
安定性を保つタフな
構造。

アルミ製ボディー
簡単に持ち運べる、
アルミ製軽量ボディー。



頑丈な固定枠
肉厚な固定枠で伸縮
をしっかりホールド。
大きな真鍮ネジ採用
で頑丈です。



強固な石突
焼き入れスチールを使用
した石突は足元を確実に
安定させます。

アルミ三脚 SOKシリーズ

JIS規格適合

使いやすさと安全性を追求し、厳しい基準をすべてクリアーしたアルミ三脚です

SOK-GT　SOK-GL　SOK-GD

定心桿 5/8インチ

GD型

定心桿 5/8インチ

GL型

定心桿 35mm

GT型

品名	SOK-GD	SOK-GL	SOK-GT
品番	3-501	3-502	3-503
脚頭形状	球面	平面	平面
定心桿径	5/8インチ	5/8インチ	35mm
重量	4.2kg	4.2kg	4.2kg

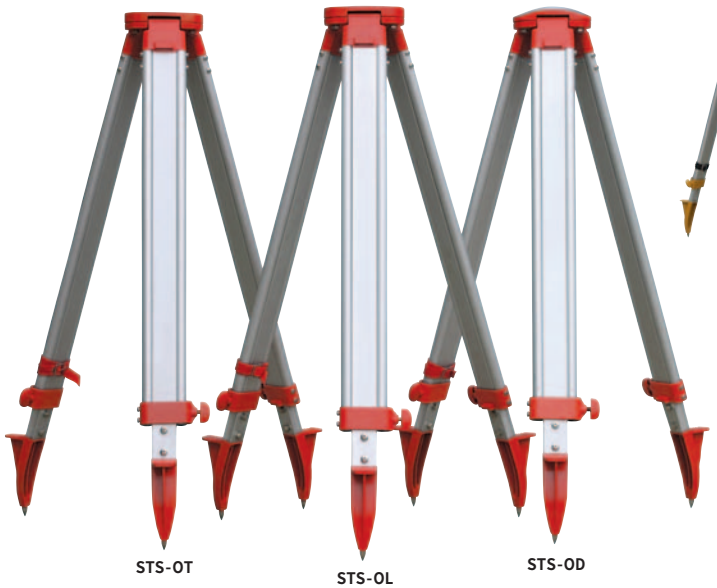
《SOK三脚》
標準小売価格 ¥25,000（税抜）

全長（平面/球面）……1,700mm/1,710mm
全縮時（平面/球面）……1,030mm/1,040mm
平面脚頭（外径/内径）……140mm/φ70mm
球面脚頭（外径/内径）……140mm/φ50mm

アルミ三脚 STSシリーズ

JIS規格適合

使いやすさと安全性を追求し、カラーも充実してラインナップも豊富です



STS-OT　STS-OL　STS-OD

STS-YT　STS-YL　STS-YD

定心桿 5/8インチ

OD型

定心桿 5/8インチ

OL型

定心桿 35mm

OT型

全長（平面/球面）……1,700mm/1,710mm
全縮時（平面/球面）……1,030mm/1,040mm
平面脚頭（外径/内径）……140mm/φ70mm
球面脚頭（外径/内径）……140mm/φ50mm

品名	STS-OD	STS-OL	STS-OT	STS-YD	STS-YL	STS-YT
品番	3-001	3-002	3-003	3-004	3-005	3-006
脚頭形状	球面	平面	平面	球面	平面	平面
定心桿径	5/8インチ	5/8インチ	35mm	5/8インチ	5/8インチ	35mm
重量	4.2kg	4.2kg	4.2kg	4.2kg	4.2kg	4.2kg

《STS三脚》
標準小売価格 ¥25,000（税抜）

アルミ三脚
Aシリーズ

腰をかがめずにワンタッチで簡単に伸縮できます

STS-OT-A　STS-OL-A　STS-OD-A

定心桿 5/8インチ

OD型

定心桿 5/8インチ

OL型

定心桿 35mm

OT型

品名	STS-OD-A	STS-OL-A	STS-OT-A
品番	3-007	3-008	3-009
脚頭形状	球面	平面	平面
定心桿径	5/8インチ	5/8インチ	35mm
重量	4.6kg	4.6kg	4.6kg

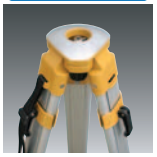
標準小売価格：オープン価格

全長（平面/球面）……1,695mm/1,710mm
全縮時（平面/球面）……1,060mm/1,075mm
平面脚頭（外径/内径）……156mm/φ68mm
球面脚頭（外径/内径）……160mm/φ48mm

アルミ三脚
STC-YD-A

軽量・コンパクトで腰をかがめずにワンタッチで伸縮できるレバータイプの三脚です

定心桿 5/8インチ



品名	STC-YD-A
脚頭形状	球面
定心桿径	5/8インチ
重量	4.2kg

《STC-YD-A》 品番：3-003CL
標準小売価格：オープン価格

全長……1,735mm
全縮時……1,040mm
球面脚頭（外径/内径）……110mm/φ45mm

アルミ三脚
STS短脚

トンネル・下水道でも錆びる心配がいらないアルミ製で、狭い場所で効果を発揮します

定心桿 5/8インチ

OLS型

定心桿 35mm

OTS型

品名	STS-OLS	STS-OTS
品番	3-701	3-702
脚頭形状	平面	平面
定心桿径	5/8インチ	35mm
重量	2.8kg	2.8kg

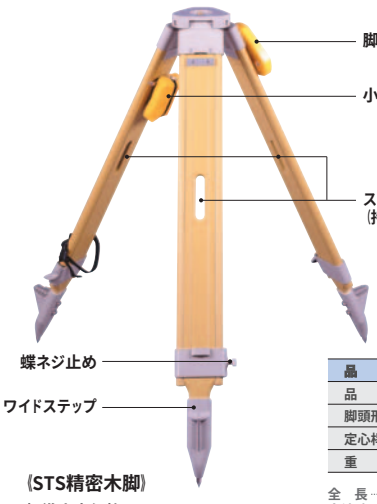
標準小売価格：オープン価格

全長……850mm
全縮時……560mm
平面脚頭（外径/内径）……140mm/φ55mm

精密三脚
STS精密木脚

JIS規格適合

●精密測量に最適、良質な木材・強固な石突を採用
●狂いが無く、安定感が抜群



《STS精密木脚》
標準小売価格
¥45,000（税抜）

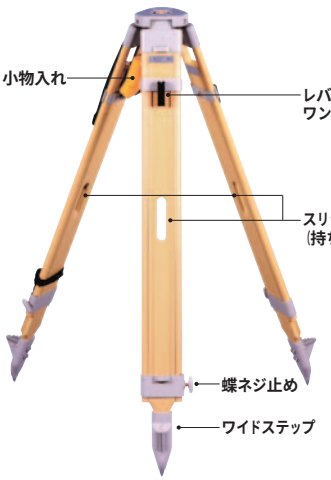
品名	PWT-58	PWT-35
品番	3-681	3-682
脚頭形状	平面	平面
定心桿径	5/8インチ	35mm
重量	6.4kg	6.4kg

全長……1,750mm
全縮時……1,090mm
平面脚頭（外径/内径）……156mm/Φ55mm
本体カラー……グレー/イエロー

精密三脚
STSスタティック精密木脚

ダブルロック

●高さを求められるGPS測量に最適
●ダブルロック方式で高いところでもぐらつく心配がありません



脚頭カバー

《STSスタティック精密木脚》 品番：3-683
標準小売価格
¥80,000（税抜）

品名	PWT-58L
脚頭形状	平面
定心桿径	5/8インチ
重量	7.9kg

全長……2,065mm
全縮時……1,280mm
平面脚頭（外径/内径）……156mm/Φ55mm
本体カラー……グレー/イエロー

エレベーター三脚
STS-EL / STS-ELL

転倒防止チェーン　地墨ポイント　目盛り付

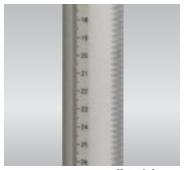
レベルや墨出器に最適なエレベーター三脚。安定力は抜群で、高精度の測定が可能です。

●一般土木建築測量・内外装レベル出し・墨出し・各種工事に
●測定・建築基準出し・機械装置など地墨もOK！

《STS-EL》 品番:3-653
標準小売価格 \45,000 (税抜)

《STS-ELL》 品番:3-653-L
標準小売価格 \45,000 (税抜)

スムーズな回転ハンドル


1mmの目盛り付

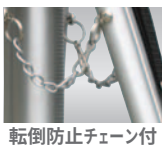
転倒防止チェーン付

品名	STS-EL	STS-ELL
脚頭形状	平面	平面
脚頭(外径)	φ128mm	φ128mm
接続ネジ径	5/8 インチ	5/8 インチ
エレベーター昇降幅	360mm	360mm
サイズ	全長 1,630mm 全縮時 910mm	全長 2,230mm 全縮時 1,210mm
重量	5.6kg	7.0kg

エレベーター三脚
ELT-CS

転倒防止チェーン　気泡管付　地墨ポイント

●一般土木建築測量・内外装レベル出し・墨出し・各種工事に
●測定・建築基準出し・機械装置など地墨もOK！


転倒防止チェーン付

円形気泡管付

品名	ELT-CS
脚頭形状	平面
接続ネジ径	5/8 インチ
エレベーター昇降幅	330mm
サイズ	全長 1,740mm 全縮時 960mm
重量	5.6kg

《ELT-CS》 品番:3-016
標準小売価格:オープン価格

エレベーター三脚
ELT-CSG

転倒防止チェーン　気泡管付　地墨ポイント

●一般土木建築測量・内外装レベル出し・墨出し・各種工事に
●測定・建築基準出し・機械装置など地墨もOK！

転倒防止チェーン付

円形気泡管付

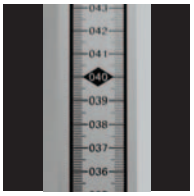
品名	ELT-CSG
脚頭形状	平面
接続ネジ径	5/8 インチ
エレベーター昇降幅	330mm
サイズ	全長 1,740mm 全縮時 960mm
重量	5.6kg

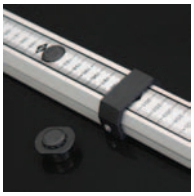
《ELT-CSG》 品番:3-017
標準小売価格:オープン価格

STSアルミスタッフ

デザイン・耐久性・精度・見やすさ
抜群に使いやすいアルミスタッフ

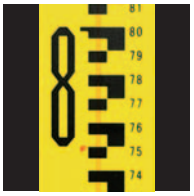
- アルミ合金製で軽くて耐久性抜群
- 表面は5mm/10mm目盛
- 裏面は検測用の逆目盛(54、55のみ)、工事写真用のロッド目盛(10mm目盛)
- 各段共通ボタンを使用しているのでアフターケアに優れています


1mm目盛 (TS-33裏)


各段すべてに共通ボタンを使用。
ワンプッシュでカチッと固定できます。

スタッフボタン TS-01

TS-33～55用ボタン
(各段共通)


遠くからでもはっきりと読みやすい5mm/10mm目盛

検測目盛だから上から伸ばして手元で数値を読み取れます。
(TS-54、55)

収納ナイロン袋付で持ち運びに便利です。

品名	TS-33	TS-55	TS-54	TS-53
品番	4-122-33N	4-122-55N	4-122-54N	4-122-53N
全縮時長さ	1,155mm	1,220mm	1,440mm	1,835mm
裏目盛	1mm目盛	検測目盛	検測目盛	ロッド目盛
重量	0.95kg	1.40kg	1.44kg	1.48kg
価格(税抜)	\7,480 (税抜)	\11,550 (税抜)	\10,890 (税抜)	\9,680 (税抜)

品名	TS-01
品番	90-101-2N
価格(税抜)	\150 (税抜)

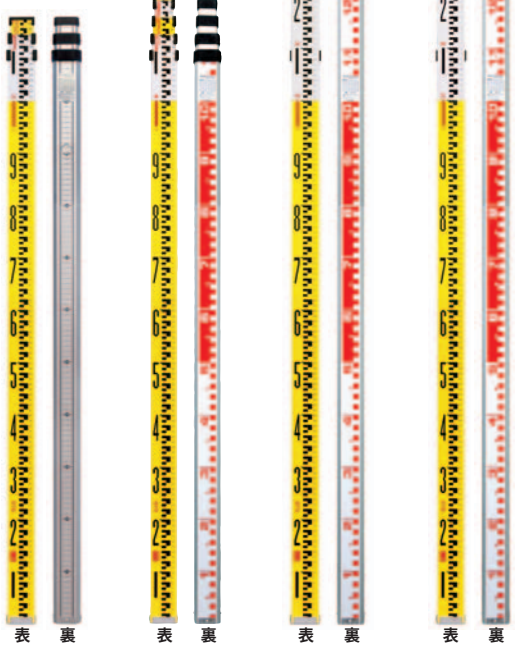
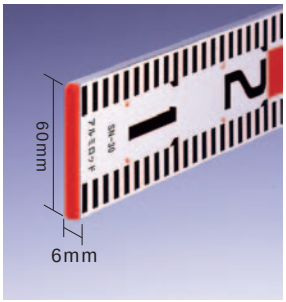
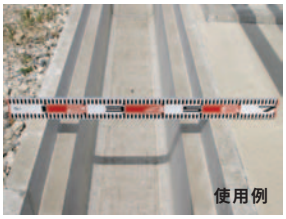


表 裏 TS-33 3m3段
表 裏 TS-55 5m5段
表 裏 TS-54 5m4段
表 裏 TS-53 5m3段

STSアルミロッド

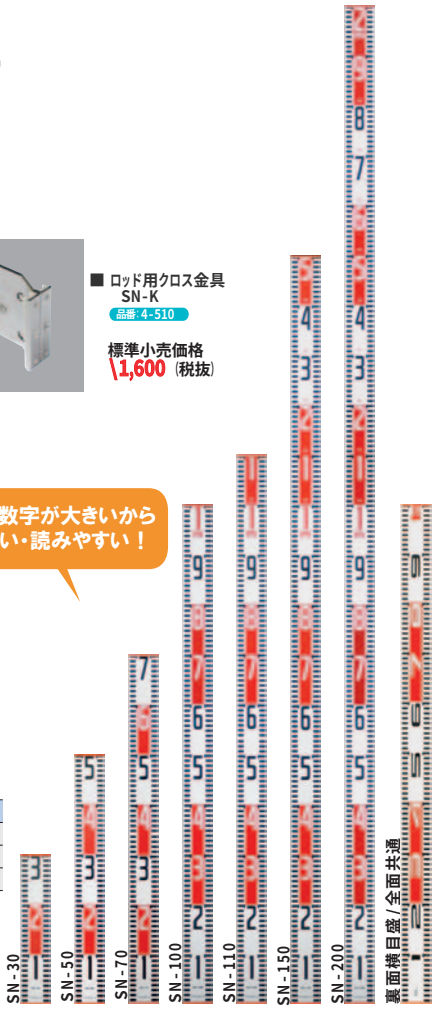
- 軽量アルミ製で、持ち運びに便利
- 表面は縦目盛、裏面は横目盛




使用例

■ ロッド用クロス金具
SN-K
品番:4-510
標準小売価格
\1,600 (税抜)

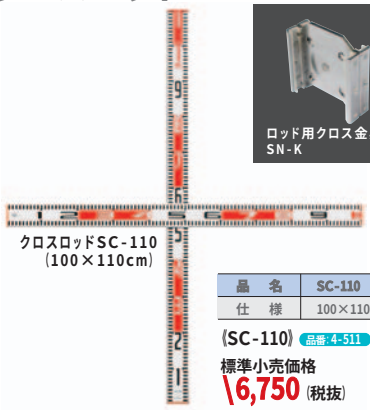
目盛の数字が大きいから
見やすい・読みやすい！



品名	SN-30	SN-50	SN-70	SN-100
品番	4-501	4-502	4-503	4-504
仕様	30cm	50cm	70cm	100cm
価格(税抜)	\1,400	\1,600	\2,000	\2,450

品名	SN-110	SN-150	SN-200
品番	4-505	4-506	4-508
仕様	110cm	150cm	200cm
価格(税抜)	\2,700	\3,500	\4,700

クロスロッド


クロスロッドSC-110
(100×110cm)

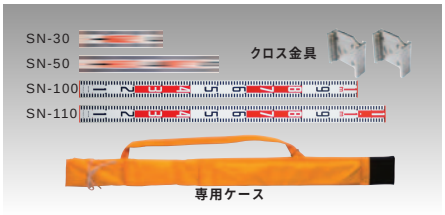
ロッド用クロス金具
SN-K

品名	SC-110
仕様	100×110cm

(SC-110) 品番:4-511
標準小売価格
\6,750 (税抜)

アルミロッド5点セット

便利なアルミロッド4タイプと専用ケースの5点セット
クロス金具2個付

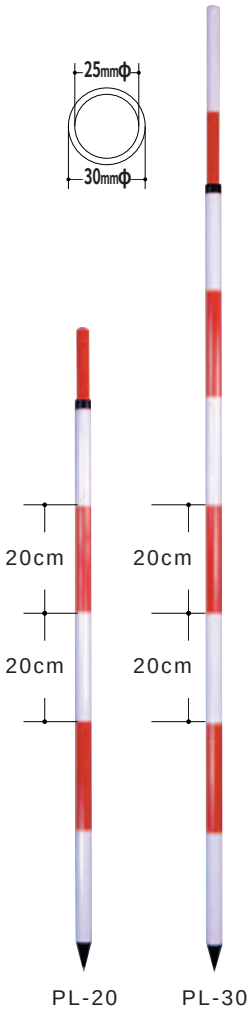


品名	SN-5S
仕様	30cm×1、50cm×1、100cm×1、110cm×1、クロス金具×2、専用ケース

(SN-5S) 品番:4-515
標準小売価格 \13,350 (税抜)

伸縮ポール

耐久性に優れたオールアルミ製です



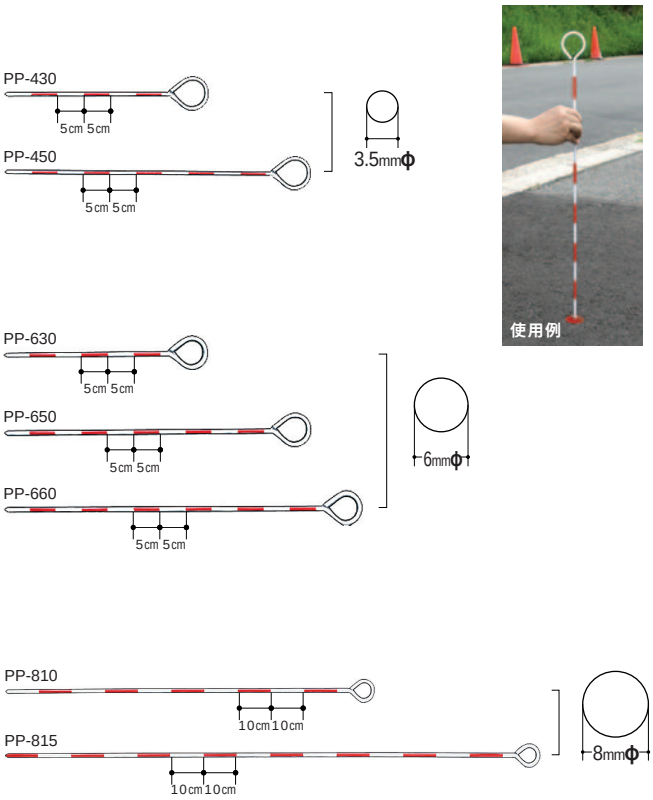
伸縮自在のポールは
任意の位置で
左右にひねるだけで
しっかり固定します。

品名	PL-20	PL-30
品番	5-PL2-1	5-PL3
タイプ	2m×2段	3m×2段
仕様	1,180mm	1,800mm
入数	10本	10本
価格（税抜）	\2,800	\3,260

価格は1本あたりの単価です。

ピンポール・トラバーピン

種類が豊富に揃っています



品名	PP-630	PP-650	PP-660	PP-810	PP-815	PP-430	PP-450
品番	4-301	4-302	4-303	4-304	4-305	4-306	4-307
仕様	ピンポール 30cm 6mmφ	ピンポール 50cm 6mmφ	ピンポール 60cm 6mmφ	ピンポール 100cm 8mmφ	ピンポール 150cm 8mmφ	トラバーピン 30cm 3.5mmφ	トラバーピン 50cm 3.5mmφ
入数	10本	10本	10本	10本	10本	10本	10本
価格（税抜）	\1,000	\1,150	\1,350	\1,500	\3,600	\850	\900

価格は1本あたりの単価です。

STS水準器

使いやすさと耐久性を重視した水準器、様々な用途に合わせて選べます

割れない気泡管を採用しています

PP-60

クリップ式

RS-40C

クリップ式

RS-40B

ベルト式

CP-60

ピンポール専用

マジックベルトで固定するからスタッフやポールなど幅広く対応します。

品名	PP-60	RS-40C	RS-40B	CP-60
品番	4-204	4-210	4-211	4-214
仕様	ポール用/クリップ式 60 ' /2mm	ポール用/クリップ式 40 ' /2mm	マルチタイプ/ベルト式 40 ' /2mm	ピンポール用/手持ち式 60 ' /2mm
価格（税抜）	\3,000	\3,000	\3,000	\3,000

ポケQ

PAT.
特許取得済

プリズム定数：±0mm

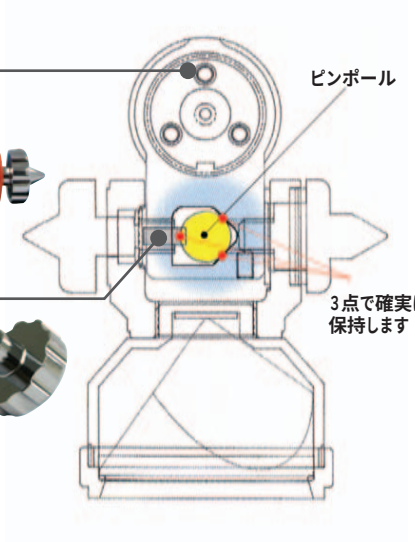
すっかりお馴染みになったポケQプリズムシリーズ
使いやすさと精度の高さで人気を誇っています

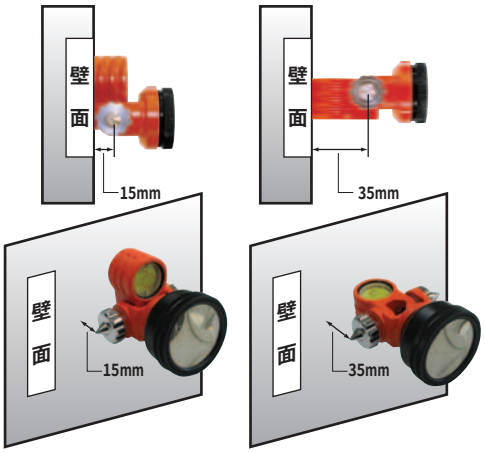
●プリズムハウジングはアルミ合金製で衝撃に強く堅牢です（1インチ、1.5インチ）
●大きく見やすい気泡管は衝撃に強く割れません

ポケQ1インチ

ポケQ1.5インチ

ポケQ2.5インチ





チルトホルダーを使ったまま壁面測定が可能！
（15mmまたは35mmを測定結果に加算）

使用例

ポケQ1.5 ピンポール使用例

ポケQ2.5 ピンポール使用例

コーナーアダプター使用時

ピンポール、サイド取り付け使用時

8φ・9φ・10φのピンポールに対応

整準台使用時

測点スタンド使用時

スーパーアームきりんを使うと便利です。

ポケQセット価格

すべて揃ったオールインワンセット

■ポケQ1インチ　Aセット　標準小売価格 ￥64,000（税抜）
■ポケQ1.5インチ　Aセット　標準小売価格 ￥65,000（税抜）
■ポケQ2.5インチ　Aセット　標準小売価格 ￥68,000（税抜）

プリズムだけの基本セット

■ポケQ1インチ　Bセット　標準小売価格 ￥45,000（税抜）
■ポケQ1.5インチ　Bセット　標準小売価格 ￥46,000（税抜）
■ポケQ2.5インチ　Bセット　標準小売価格 ￥53,000（税抜）

基本セットに「きりん」とピンポール、コーナーアダプターが付いたセット

■ポケQ1インチ　Cセット　標準小売価格 ￥65,500（税抜）
■ポケQ1.5インチ　Cセット　標準小売価格 ￥66,500（税抜）

基本セットにコーナーアダプターとピンポールが付いたスターターセット

■ポケQ1インチ　Dセット　標準小売価格 ￥53,000（税抜）
■ポケQ1.5インチ　Dセット　標準小売価格 ￥54,000（税抜）

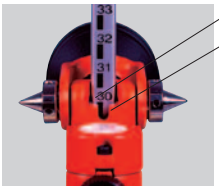
ポケQのセット内容は39ページに掲載しています ▶▶▶

MINI-2000

プリズム定数：±0mm

プリズム径は1.5インチ
従来のMINI-0のプリズムをお持ちの方はチルトホルダーを購入すればMINI-2000になります

- ●９Φピンポールをつけた状態のプリズム仰角が大幅にアップ
- ●ピンポールをガッチリホールドする大きな固定ネジを採用
- ●気泡管調整が簡単



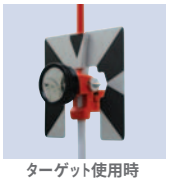
メモリライン
STS独自Uカットで
メモリが見やすく、
プリズム高の設定が楽

使用例

測点スタンド使用時

ピンポール使用例

整準台使用時


ターゲット使用時

きりん使用時

MINI-2000セット価格

すべて揃ったオールインワンセット
■MINI-2000　Aセット　標準小売価格 ¥65,000 (税抜)

プリズムだけの基本セット
■MINI-2000　Bセット　標準小売価格 ¥46,000 (税抜)

基本セットに「きりん」とピンポール、コーナーアダプターが付いたセット
■MINI-2000　Cセット　標準小売価格 ¥66,500 (税抜)

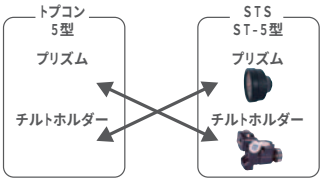
基本セットにコーナーアダプターとピンポールが付いたスターターセット
■MINI-2000　Dセット　標準小売価格 ¥54,000 (税抜)

MINI-2000のセット内容は39ページに掲載しています ▶▶▶

ST-5型

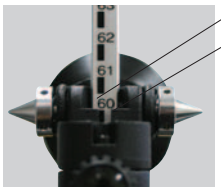
プリズム定数：±0mm

プリズム径は1．5インチ
トプコンの純正5型プリズムとの互換性があります（※）



※プリズムとチルトホルダーのみの互換性です。
ST-5型用のコーナーホルダー（⑦D）はトプコン5型のプリズムにはご使用できません。

- ●９Φピンポールをつけた状態のプリズム仰角が大幅にアップ
- ●ピンポールをガッチリホールドする大きな固定ネジを採用
- ●気泡管調整が簡単

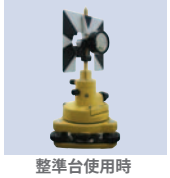


メモリライン
STS独自Uカットで
メモリが見やすく、
プリズム高の設定が楽

使用例

測点スタンド使用時

ピンポール使用例


整準台使用時

ターゲット使用時

きりん使用時

ST-5型セット価格

すべて揃ったオールインワンセット
■ST-5型　Aセット　標準小売価格 ¥65,000 (税抜)

プリズムだけの基本セット
■ST-5型　Bセット　標準小売価格 ¥46,000 (税抜)

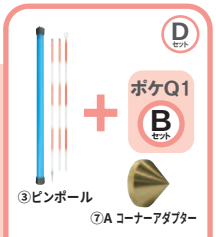
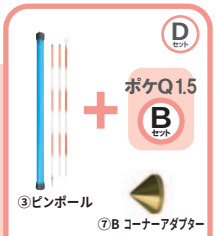
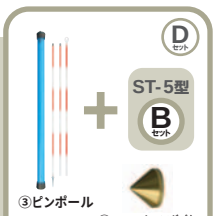
基本セットに「きりん」とピンポール、コーナーアダプターが付いたセット
■ST-5型　Cセット　標準小売価格 ¥66,500 (税抜)

基本セットにコーナーアダプターとピンポールが付いたスターターセット
■ST-5型　Dセット　標準小売価格 ¥54,000 (税抜)

ST-5型のセット内容は39ページに掲載しています ▶▶▶

ピンポールプリズムユニット

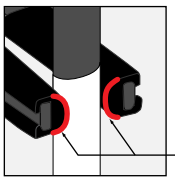
各種ピンポールプリズムのユニットセットです
用途に応じていろいろお選びいただけます

	A セット すべて揃ったオールインワンセット	B セット プリズムだけの基本セット	C セット 基本セットに「きりん」とピンポール、コーナーアダプターが付いたセット	D セット 基本セットにコーナーアダプターとピンポールが付いたスターターセット
ポケQ 1インチユニット	標準小売価格 ¥64,000 (税抜) 品番:1-121-1CB	標準小売価格 ¥45,000 (税抜) 品番:1-125-1B	＋ ポケQ1 B セット 標準小売価格 ¥65,500 (税抜) 品番:1-127-1D	 標準小売価格 ¥53,000 (税抜) 品番:1-128-1
ポケQ 1.5インチユニット	標準小売価格 ¥65,000 (税抜) 品番:1-131-1CB	標準小売価格 ¥46,000 (税抜) 品番:1-137-1B	＋ ポケQ1.5 B セット 標準小売価格 ¥66,500 (税抜) 品番:1-151-1B	 標準小売価格 ¥54,000 (税抜) 品番:1-139-1
ポケQ 2.5インチユニット	標準小売価格 ¥68,000 (税抜) 品番:1-141-1CA	標準小売価格 ¥53,000 (税抜) 品番:1-144-1B	ポケQ 2.5ユニット Cセットはありません	ポケQ 2.5ユニット Dセットはありません
MINI-2000 ユニット	標準小売価格 ¥65,000 (税抜) 品番:1-200-19-1	標準小売価格 ¥46,000 (税抜) 品番:1-200-46-1	＋ MINI-2000 B セット 標準小売価格 ¥66,500 (税抜) 品番:1-200-17-1	標準小売価格 ¥54,000 (税抜) 品番:1-200-51-1
ST-5型 ユニット	標準小売価格 ¥65,000 (税抜) 品番:1-200-19-T	標準小売価格 ¥46,000 (税抜) 品番:1-200-46-T	＋ ST-5型 B セット 標準小売価格 ¥66,500 (税抜) 品番:1-200-20-T	 標準小売価格 ¥54,000 (税抜) 品番:1-200-51-T

プリズムユニットパーツ価格表は次ページに掲載しています ▶▶▶

プリズム三脚
PT-150

●可動式クリップで、ポールなどをしっかり固定
●軽量で強固なプリズム三脚



品　名	プリズム三脚 PT-150
内　容	専用ケース付

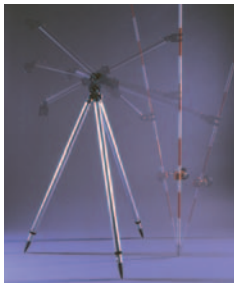
全　長……1,280mm
全縮時……800mm
重　量……1.2kg

《PT-150》 品番:1-201-CWC
標準小売価格 ¥15,000 (税抜)

スーパーアーム
「きりん」PAT.

使い易さ抜群、
画期的なアイデアの三脚

全　長……1,250mm
全縮時……800mm
重　量……1.5kg



品　名	スーパーアーム「きりん」SPT-180
内　容	専用ケース付

《SPT-180》 品番:1-201-DWC
標準小売価格 ¥20,000 (税抜)

プリズムユニットパーツ

専用の製品をご用意いたしました
様々な状況に応じて必要なだけお選びいただけます

品　名	②専用ケース	④A 専用ウエストバック	④B NEWケース	⑤A ミニプリズム(1インチ)	⑤B ミニプリズム(1.5インチ)	⑤C プリズム(2.5インチ)
品　番	1-202-SG	1-204-A	1-204-B	1-205-A1	1-205-B2	1-205-C1
価格(税抜)	\2,200	\1,800	\1,800	\30,000	\32,000	\40,000

品　名	⑤D ミニプリズム(1.5インチ) ST-5用	⑥A ポケQ用チルトホルダー(仰俯角±30度)	⑥B ポケQ用チルトホルダー(仰俯角±30度)	⑥C ポケQ用チルトホルダー(仰俯角±30度)	⑥D MINI-2000用チルトホルダー(仰俯角±20度)	⑥E ST-5用チルトホルダー(仰俯角±20度)
品　番	1-205-BT	1-206-P101	1-206-P151	1-206-P251	1-206-MK3	1-206-MK4
価格(税抜)	\32,000	\14,000	\14,000	\18,000	\14,000	\14,000

品　名	⑦A コーナーアダプター(壁面測定用) 1インチ	⑦B コーナーアダプター(壁面測定用) 1.5インチ	⑦D コーナーアダプター(壁面測定用) 1.5インチ	⑧測点用スタンド(ネジ径5/8インチ)	⑨測点アダプター(鋲球取付可)
品　番	1-207-A2	1-207-B	1-207-BT	1-208-4	1-209
価格(税抜)	\2,000	\2,000	\2,000	\2,000	\4,000

プリズム収納ケース

プリズムとピンポールが収納できるケース
クッション入りでプリズムを衝撃から守ります

《PDB-65》 品番:1-217
標準小売価格 ¥4,000 (税抜)

●60cmのピンポールが3本入るポケットと、ピンポールプリズムがちょうど入る大きさのマチ付ポケット付です。
●ナイロン地の中にはクッション入りでプリズムを保護します。
●手提げベルトは長さ調節で肩掛けも可能です。

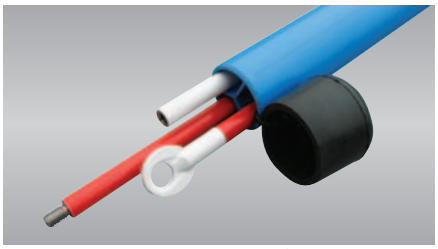
使用例

■サイズ……710mm×155mm

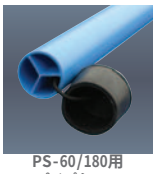
精密ピンポール （プリズム用）

STSの精密ピンポールはステンレス製 高い精度が要求される光波測量に最適

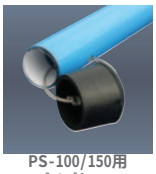
●9mmφの光波ミニプリズム用ピンポールです。
●脱着可能なステンレス製の石突はサビに強く、抜群の強度です。
●パイプケース入りなので、持ち運びに便利です。
●ジョイント部分は折れや曲がりが少なく、光波測量に最適です。



PS-180のケースは中に仕切がしてあるので
ピンポール同士が傷つきません。

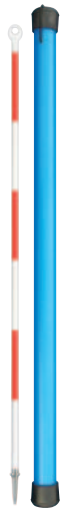


PS-60/180用
パイプケース



PS-100/150用
パイプケース

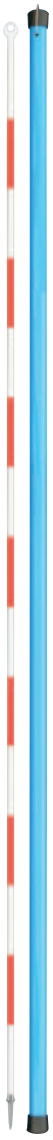
PS-30（×5本）



PS-60

PS-180

PS-100



PS-150

ステンレス製石突
PT-5

プリズムの脱落を
防止します

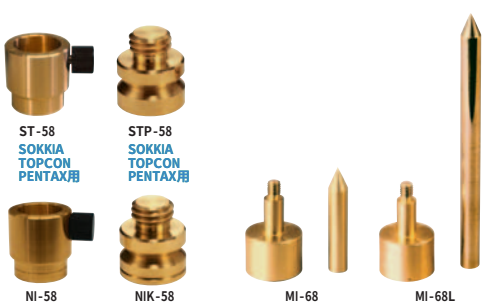
品名	PS-150	PS-100	PS-60	PS-180	PS-30（×5）	PT-5
品番	5-150	5-100	5-60	5-180	5-305	5-PT5
仕様	1.5m・石突 パイプケース	1m・石突 パイプケース	60cm・石突 パイプケース	60cm（×3）・石突 パイプケース	25cm（×1） 30cm（×4） 石突・専用ケース	ステンレス製石突 （5cm）
価格（税抜）	\7,800	\5,500	\4,500	\8,800	\8,800	\1,000

アダプター

●お手持ちの各社整準台・ポール・スタッフに装着できるアダプター

プリズムポール装着例

お手持ちの整準台、ポール、スタッフをそのまま活かして、プリズム・ミニプリズムが装着できるアダプターです。各社のプリズムユニットに対応しています。



ST-58
SOKKIA
TOPCON
PENTAX用

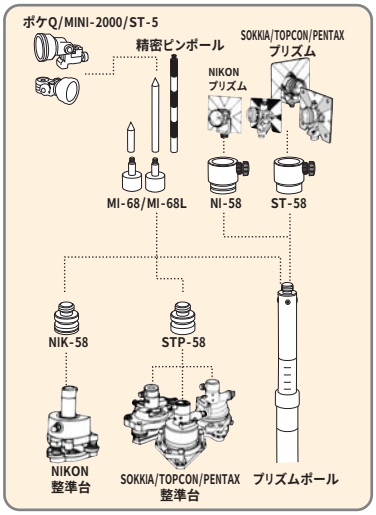
STP-58
SOKKIA
TOPCON
PENTAX用

NI-58
NIKON用

NIK-58
NIKON用

MI-68

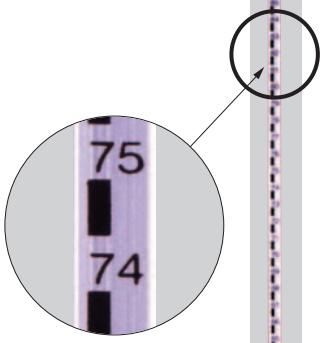
MI-68L



品名	MI-68	MI-68L	ST-58	STP-58	NI-58	NIK-58
品番	4-403	4-404	4-401	4-406	4-402	4-407
仕様	ミニプリズム用 6mm 5/8インチ 真鍮	ミニプリズム用 6mm 5/8インチ 真鍮	SOKKIA・TOPCON・PENTAX プリズム用 5/8インチ 真鍮	SOKKIA・TOPCON・PENTAX 整準台用 5/8インチ 真鍮	NIKONプリズム用 5/8インチ 真鍮	NIKON整準台用 5/8インチ 真鍮
価格（税抜）	\3,900	\4,500	\5,500	\3,900	\5,500	\3,900

プリズム用ピンポール メモちゃん

●目盛付だからプリズム高が一目でわかります。
●110gの超軽量設計。
●特殊形状のアルミ形材を使用しており、精度・耐久性が抜群です。



品名	メモちゃん AGP-100
品番	5-401
仕様	Φ9mm、（ケース付） MINI-2000とST-5型により効果的
価格（税抜）	\7,000

反射ターゲット

50mmφの反射ターゲット
プリズムポールまたはピンポールに取り付けて使用できます

PS-180

RFT-50

品名	反射ターゲット RFT-50	反射ターゲットセット RFP-50
品番	1-216-T	1-216-PS
内容	50mmφ	精密ピンポールPS-180 水準器CP-60付/50mmφ
価格（税抜）	\15,000	\23,000

精密ピンポール用 石突き

●オールステンレス製
●お手持ちのチルトホルダーに装着するだけでプリズム高10cmをキープ（10cm石突）
●プリズムの脱落を防止できます（PTQ-10、PTM-10、PT-5）

PTQ-10　PTM-10　PT-6　PT-5

ポケQ用使用例（PTQ-10）
MINI-0用使用例（PTM-10）

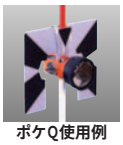
品名	10cm石突き PTQ-10（ポケQ用）	10cm石突き PTM-10（MINI-0用）	6cm石突き PT-6	5cm石突き PT-5
品番	5-PT10P	5-PT10M	5-PT6	5-PT5
価格（税抜）	\2,500	\2,500	\1,500	\1,000

STSプリズムターゲット 「ゼブラくん」

●アルミ製なので耐久性に優れています
●ポケQ・MINI-2000 ST-5型に対応

ターゲット単体

■ピンポールサイズ……9mmφ対応


ポケQ使用例

ST-5型使用例

（SPT-1.5） 品番：1-215
標準小売価格 \11,000（税抜）

ユニバーサルアタッチメント 「首振り君」

●お手持ちのピンポールにそのまま装着
●手の届きにくいポイントを無理なくキャッチ
●STSの⑤Bプリズム（ポケQ・MINI-2000）に対応

壁面コーナーでの使用例

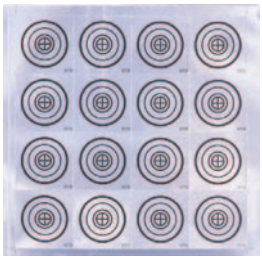
（首振り君） 品番：1-214
標準小売価格 \10,000（税抜）
※プリズム・ピンポールは商品構成に含まれておりません。

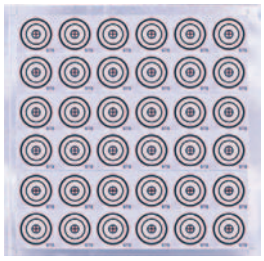
反射シート「ひかる君」

●測定範囲は約5m～100m
※使用機種、環境により異なります。

●マグネット式はスチール製の構造物に最適で反復使用が可能

粘着式とマグネット式の2種類があります


粘着式 RF-53


粘着式 RF-36

マグネット式 MRF-53

マグネット式 MRF-36

品名	RF-53	RF-36	MRF-53	MRF-36
品番	1-205-HS	1-205-SS	1-205-HSM	1-205-SSM
仕様	53×53mm	36×36mm	53×53mm	36×36mm
入数	16枚セット（1シート）	36枚セット（1シート）	5枚	10枚
価格（税抜）	\5,000	\5,000	\3,000	\3,000

計測管理用プリズム

●トンネル内空変位自動計測
●内空断面形状測定
●地盤沈下計測
●線路（レール）の変位自動計測
●大型構造物の変位自動計測
●地下空洞の建設工事の計測管理に
●堤体表面変位自動観測
●法面、岩盤変位自動観測

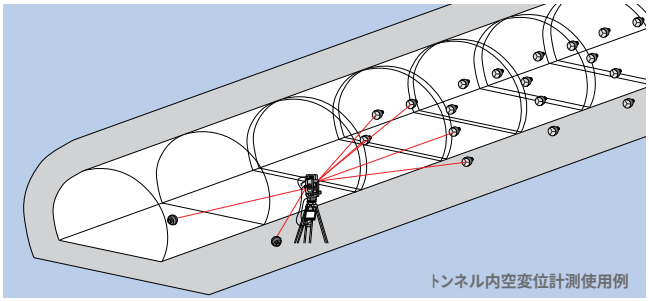
AP-1.0

AP-1.5B

PP-2.5O

PP-2.5Y

SP-50


トンネル内空変位計測使用例

品名	AP-1.0	AP-1.5B	PP-2.5Y	PP-2.5O	SP-50
品番	1-205-A2	1-205-B2K	1-205-C2K	1-205-C3K	1-216K
サイズ	1インチ	1.5インチ	2.5インチ	2.5インチ	50mmφ
ケース	アルミ	アルミ	プラスチック	プラスチック	アルミ枠
価格	オープン	オープン	オープン	オープン	オープン

ST-030ユニット

2.5インチ1素子プリズム（ターゲット付）

●ターゲット板・模様は見やすい表裏2種類印刷
●プリズム定数は0mm、−30mmの設定が可能です
●プリズムポールに取付が可能です

ST-030裏（定数0mm）

専用バッグ付

ST-030表（定数-30mm）

《ST-030 プリズムユニット》
標準小売価格 \60,000（税抜）

-30mm定数使用時

0mm定数使用時

◆ ST-030ライト付セット

ボタンを押すとLEDライトが点滅して光ります。
※10m以上離してご使用ください。

《ST-030L プリズムユニット》
標準小売価格 \65,000（税抜）

プリズムを発見しにくい場合などに最適なLEDライト付2.5インチプリズムをセット。トンネルなどの暗い場所での使用に最適です。

オプション
■ ST-PL
ライト付プリズムのみ
標準小売価格
￥45,000（税抜）

品名	ST-030 プリズムユニット	ST-030L プリズムユニット
品番	1-205-C30	1-205-C30L
仕様	定数0mm・-30mm兼用	
連続使用時間	−	約60時間
電源	−	アルカリボタン電池LR44×2
セット内容	2.5インチ1素子プリズム・専用バッグ	2.5インチ1素子ライト付プリズム・専用バッグ

整準台 ATRシリーズ

シフト式・着脱式の2タイプ

●整準台底面よりプリズムまでの高さは同軸タイプの機械高に合わせることができます（高さ調整可）

シフト式 35mm　着脱式 5/8インチ

ATR-BS

ATR-YP
ATR-GP
ATR-LP

品名	ATR-BS	ATR-GP	ATR-LP	ATR-YP
品番	2-324	2-311	2-321	2-322
タイプ	シフト式	着脱式	着脱式	着脱式
カラー	ブラック	グリーン	グレー	イエロー
三脚取付ネジ径	35mm	5/8インチ	5/8インチ	5/8インチ
高さ調節範囲	23mm	25mm	25mm	16mm
プリズム高（ST-030装着時）	227〜250(mm)	224〜249(mm)	224〜249(mm)	217〜233(mm)

《整準台 ATRシリーズ》
標準小売価格 \60,000（税抜）

ST-251ユニット

ST−030と整準台のセット

着脱式 5/8インチ　シフト式 35mm

《ST-251 ユニット》
標準小売価格 \145,000（税抜）

セット内容
・2.5インチ 1素子プリズム　・整準台
・ハードケース

三脚取付例

専用ハードケース

※背負いベルトの取付（別途有料）もできます。

◆ ST-251ライト付セット

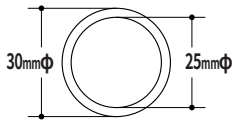
《ST-251L ユニット》
標準小売価格
\150,000（税抜）

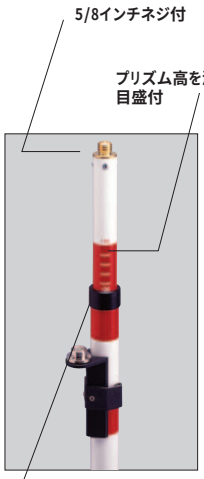
オプション
■ ST-PL
ライト付プリズムのみ
標準小売価格
￥45,000（税抜）

品名	ST-251GP	ST-251LP	ST-251YP	ST-251BS	ST-251LGP	ST-251LLP	ST-251LYP	ST-251LBS
品番	2-301	2-301-LP	2-301-YP	2-302	2-301L	2-301L-LP	2-301L-YP	2-302L
カラー	グリーン	グレー	イエロー	ブラック	グリーン	グレー	イエロー	ブラック
三脚取付ネジ径	5/8インチ	5/8インチ	5/8インチ	35mm	5/8インチ	5/8インチ	5/8インチ	35mm
プリズム高	224〜249(mm)	224〜249(mm)	217〜233(mm)	227〜250(mm)	224〜249(mm)	224〜249(mm)	217〜233(mm)	227〜250(mm)
プリズム定数	定数0mm・-30mm兼用				定数0mm・-30mm兼用			
セット内容	2.5インチ1素子プリズム・整準台・ハードケース				2.5インチ1素子ライト付プリズム・整準台・ハードケース			
価格（税抜）	\145,000				\150,000			

プリズムポール

●軽量・高精度のオールアルミ製
●ワンタッチ固定の2m2段伸縮式
●水準器付と水準器無の4タイプ、どちらも専用ケース入り



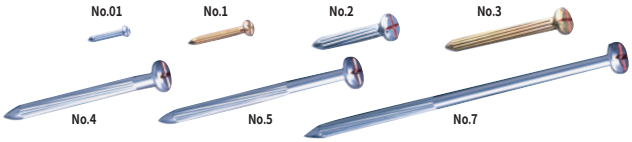


品名	SP-2	DP-2
品番	5-SP	5-DP
仕様	水準器無	水準器付
全縮時長さ	1,180mm	
価格(税抜)	\11,000	\14,000

品名	SO-2	MY-2
品番	5-SO	5-MY
仕様	水準器付	
全縮時長さ	1,180mm	
価格(税抜)	\14,000	\14,000

STS測量用ネイル

●高品質で耐久性を誇り、コンクリート道・舗装道・砂利等様々な現場でご利用いただけます



材質／特殊鋼熱処理済材

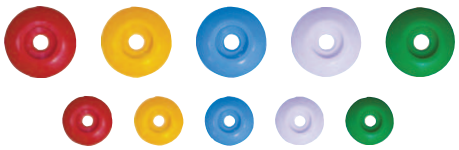
品名	No.01S	No.01	No.1	No.2
品番	6-210	6-200	6-201	6-202
サイズ d×D×L×H	2×6×26.5×1.5 (ステンレス製)	3.7×6×27×2	4.5×9×42×3	7×15×55×5
梱包	1000本	1000本	500本	100本
価格(税抜)	\18	\10	\17	\38

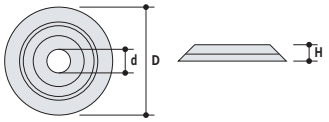
品名	No.3	No.4	No.5	No.7
品番	6-203	6-204	6-205	6-207
サイズ d×D×L×H	7×15×80×5	9×20×105×5	9×20×130×5	9×20×205×5
梱包	100本	50本	50本	50本
価格(税抜)	\45	\80	\95	\130

価格は1本あたりの単価です。　　単位／mm

STS測量用明示板

●視認性が高いカラフルなポイント明示板です





ホットスタンプ加工(別途見積)も可能です

品名	WD-457 (赤・黄・青・白・緑)	WD-011 (赤・黄・青・白・緑)
品番	(赤) 6-303-1 (黄) 6-303-2 (青) 6-303-3 (白) 6-303-4 (緑) 6-303-5	(赤) 6-301-1 (黄) 6-301-2 (青) 6-301-3 (白) 6-301-4 (緑) 6-301-5
サイズd×D×H	10×46×6	5×26×4
梱包	20枚入	100枚入
価格(税抜)	\30	\15

価格は1枚あたりの単価です。

プラスチック杭

●軽量・丈夫・抜けにくいプラスチック杭です

キャップ頭部標示例

上記以外の加工もできます

キャップ色
赤
黄
白
青
緑

品名	S-300	S-400	A-450	A-600	B-450	B-600
品番	6-600	6-601	6-602	6-603	6-604	6-605
サイズ	30×30×300mm	30×30×400mm	45×45×450mm	45×45×600mm	70×70×450mm	70×70×600mm
入数	50	50	20	20	10	10
価格(税抜)	\160	\180	\300	\410	\460	\500

価格は1本あたりの単価です。

STS境界用標示板（アルミ製）

耐久性に優れたアルミ合金製境界用標示板

■貼付用　サイズ／50×50×5mm

SH-1　SH-2　SH-3　SH-4　SH-5　SH-14　SH-15

SH-1（1穴）　SH-2（1穴）　SH-3（1穴）　SH-4（1穴）　SH-5（1穴）　SH-14（境界）　SH-15（境界）

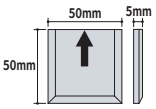
SH-1（2穴）　SH-2（2穴）　SH-3（2穴）　SH-4（2穴）　SH-5（2穴）　SH-14（2穴）　SH-15（2穴）

貼付用／梱包数は全て10です。　アンカーピンは別売です。　価格は1枚あたりの単価です。

品名	SH-1	SH-2	SH-3	SH-4	SH-5	SH-14	SH-15
品番	6-101	6-102	6-103	6-104	6-105	6-114	6-115
価格（税抜）	\380	\380	\380	\380	\380	\380	\380

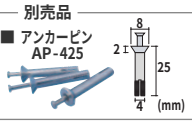
品名	SH-1（1穴）	SH-2（1穴）	SH-3（1穴）	SH-4（1穴）	SH-5（1穴）	SH-14境界	SH-15境界
品番	6-101-1	6-102-1	6-103-1	6-104-1	6-105-1	6-114K	6-115K
価格（税抜）	\380	\380	\380	\380	\380	\420	\420

品名	SH-1（2穴）	SH-2（2穴）	SH-3（2穴）	SH-4（2穴）	SH-5（2穴）	SH-14（2穴）	SH-15（2穴）
品番	6-101-2	6-102-2	6-103-2	6-104-2	6-105-2	6-114-2	6-115-2
価格（税抜）	\380	\380	\380	\380	\380	\380	\380



別売品

■ アンカーピン AP-425



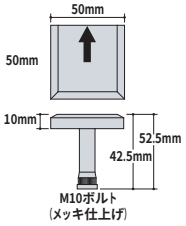
品名	AP-425
品番	6-425
価格（税抜）	\50

■埋込用　サイズ／50×50×10mm

SU-6　SU-7　SU-8　SU-9　SU-10　SU-19　SU-20

SU-19境界　SU-20境界

埋込タイプは足（ボルトタイプ）が付いています



埋込用／梱包数は全て4です。　価格は1枚あたりの単価です。

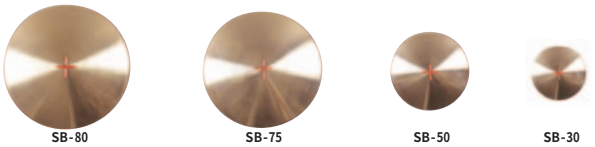
品名	SU-6	SU-7	SU-8	SU-9	SU-10
品番	6-106	6-107	6-108	6-109	6-110
価格（税抜）	\440	\440	\440	\440	\440

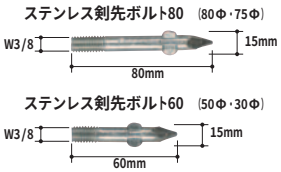
品名	SU-19	SU-20	SU-19境界	SU-20境界
品番	6-119	6-120	6-119K	6-120K
価格（税抜）	\440	\440	\480	\480

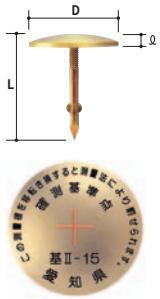
STS基準点鋲（真鍮製）

埋め込み、貼り付けが簡単な真鍮製基準点鋲です

基準点鋲（SB型）


SB-80　SB-75　SB-50　SB-30





文字・数字・マーク等の彫刻を別注にて申し受け致します。

品名	SB-80	SB-75	SB-50	SB-30
品番	6-405	6-404	6-402	6-401
サイズ	D80mmΦ×L84×Q12	D75mmΦ×L84×Q12	D50mmΦ×L64×Q9	D30mmΦ×L66×Q7
梱包	5	5	10	20
価格（税抜）	\1,500	\1,200	\750	\600

価格は1枚あたりの単価です。

コノエ　スポットマーカー

測点、境界、穴あけ位置のマーキングに最適です

■筆タイプ

SM-1

SM-2

SM-3

■ペンタイプ

品名	SM-1	SM-2	SM-3	SP-1	SP-2	SP-3
品番	6-100-S1	6-100-S2	6-100-S4	6-100-P1	6-100-P2	6-100-P4
入数	5本	5本	5本	5本	5本	5本
カラー	赤	黄	白	赤	黄	白
価格（税抜）	\600	\600	\600	\350	\350	\350

価格は1本あたりの単価です。

コノエ　コングルーボンド

作業が早い急速硬化型強力充填接着剤です

コングルーボンドは、変性エポキシ樹脂を主成分とした、画期的な急速硬化型充填接着剤です。
測量における境界明示標識板の設置用に開発したもので、充填接着に威力を発揮し、完璧な復元性と接着性能を示します。

品名	コノエ　コングルーボンド
品番	6-100-K
内容	チューブ入り200gセット
価格（税抜）	\1,680

STS

徹底した品質管理体制

**製造段階での厳しい検査を通過した製品の中から、1台1台丁寧に各工程の最終検査を行います。
最終検査を行う事で、より確かな製品をお届けできます。**

STSでは、防水試験、防塵試験、高温高湿試験、振動試験等、過酷な環境試験をクリアしたレーザー機器･測量機器の開発･生産をしております。

更には、お客様からのご注文を請けてから、各工程での最終検査を行います。無限大コリメーターシステムによる精度検査等、数多くの検査項目に合格した製品のみをお客様にお届けしております。

また、本社内にメンテナンスセンターを設置してある為、定期点検や修理等のアフターも迅速に対応可能です。

各種検査試験機

防塵･防水性能

カタログに記載されている IP(International Protection) とは、JIS C 0920:2003 又は、IEC 60529 に基づいて規定された固形異物、水に対する保護等級表示です。

IP 5 6

第1記号(人体及び固形異物に対する保護等級0〜6)

第2記号(水の浸入に対する保護等級0〜8)

人体及び固形異物に対する保護等級

0	無保護
1	直径50mm以上の大きさの固形物に対する保護
2	直径12.5mm以上の大きさの固形物に対する保護
3	直径2.5mm以上の大きさの固形物に対する保護
4	直径1.0mm以上の大きさの固形物に対する保護
5	防塵型：粉塵が内部に侵入する事を防止する （器具の所定の動作及び安全性を阻害する量の粉塵の侵入から保護されている）
6	耐塵型：粉塵が内部に侵入しない

水の浸入に対する保護等級

0	無保護
1	防滴I型： 鉛直に落下する水滴によって有害な影響を受けない
2	防滴II型： 正常な取付位置より15°以内の範囲で傾斜した時、 鉛直に落下する水滴によって有害な影響を受けない
3	防雨型： 鉛直から60°以内の噴霧水に落下する水によって 有害な影響をうけない
4	防沫型： いかなる方向からの水の飛沫によっても有害な影響をうけない
5	防噴流型： いかなる方向からの水の直接噴流によっても 有害な影響をうけない
6	耐水型： あらゆる方向からのノズルによる 強力なジェット噴流水によっても有害な影響をうけない
7	防浸型： 規定の圧力、時間で水中に浸漬しても有害な影響をうけない
8	水中型： 製造者によって規定される条件に従って、 連続的に水中に置かれる場合に適する

デジタル傾斜計DL164Vの防水試験

**STS製品は規格に準じて、
製品単体の防塵防水性能を確認しております。**

STS トータルサポート

JSIMA 校正サービス

STSはJSIMA（日本測量機器工業会）の正会員です。（事業者認定番号J1502005）
「JSIMA規格に基づく校正・検査認定制度」により測量機器・レーザー機器等の校正証明書・検査成績書等を発行します。

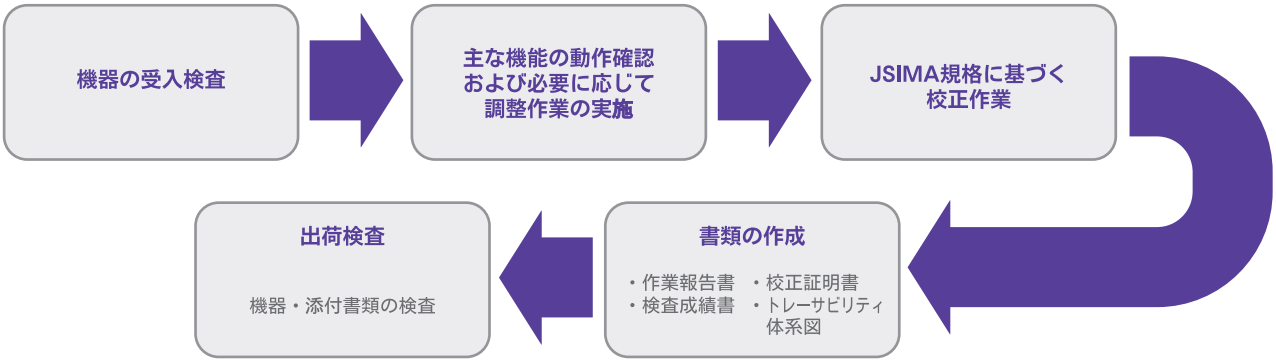
＜JSIMA規格に基づく「校正・検査事業者認定制度」＞

認定を取得する事業者には、以下の項を義務付けます

①校正検査のための検査責任者および検査員の認定取得
（3年以上の実務経験と教育研修会の受講が必要）
②JSIMA規格に準拠した校正・検査設備の設置と維持管理
③JSIMA規格に基づく校正・検査の実施
④校正・検査の結果に基づき発行する証明書にJSIMA指定用紙を使用
⑥JSIMA会員としての登録

JSIMA
Japan Surveying Instruments Manufacturers' Association
"このマークは日本測量機器工業会のシンボルマークです"

● JSIMA標準校正の流れ

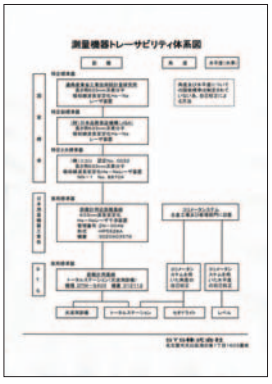


校正証明書

検査成績書（トータルステーション）

校正・検査事業者認定書
（一般測量機・トータルステーション・総合レーザー測量機器）

検査成績書（レベル）



トレーサビリティ体系図

STS トータルサポート

修理・サービス サポート

お客様お使いの測量機全般、トータルステーション、レーザー機器、レベル等を修理・点検・調整いたします。その他商品に関するお問合せなど承っております。

STSサービスセンターでは随時商品のお問合わせや修理品の受付、その他修理品に関するご相談など承っております。

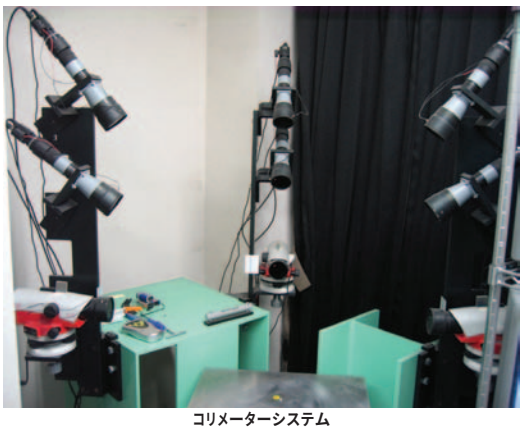
故障かな？　困ったな・・・
そんな時は、お電話ください。

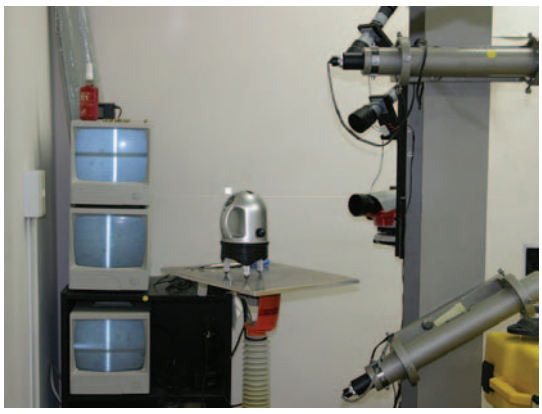
STSサービスセンター
フリーダイヤル 0120-808-095

受付時間
月 ～ 金　AM 9:00～PM 6:00
（年末年始、お盆、祝日等、当社休日は除きます）

修理引取サービス「メンテナンス便」がございます。
STS メンテナンス便
対象商品：測量機・レーザー機器
詳細は49ページに掲載しています ▶▶▶

■ STSでは、最新の設備を導入し、サービス・メンテナンスを行っています。


コリメーターシステム



糸を張って検査する実測による検査ではなく、機械による（無限大コリメーター）精密な検査を実施しています。
※レーザーレベル
レーザー墨出器など

コリメーターシステム

トータルステーション修理

ストレージスコープ

修理治工具

コリメーター・システム
測角部調整工具
周波数カウンター
パワーメーター
デジタルマルチメーター
EDM部調整工具
ストレージスコープ
低電圧電源
測距システム
測距基線
赤外コリメーター
卓上検査機
低周波電圧計
送受信位置きめ工具他

修理扱い種類
- レベル
- 電子レベル
- 電子セオドライト
- レーザー類
- トータルステーション
- レーザー墨出器

メーカー
- ペンタックス
- ニコン
- ソキア
- ライカ
- トプコン
- その他

STS メンテナンス便
対象商品：測量機・レーザー機器

お客様に安心してお使いいただけるように メンテナンス便ですばやくサポートします

1 すばやいメンテナンス

最短で3日間 ※1
月曜日にサービスセンターに到着した修理品を水曜日に出荷します。

最長で1週間 ※1
月曜日にサービスセンターに到着した修理品を翌週月曜日に出荷します。

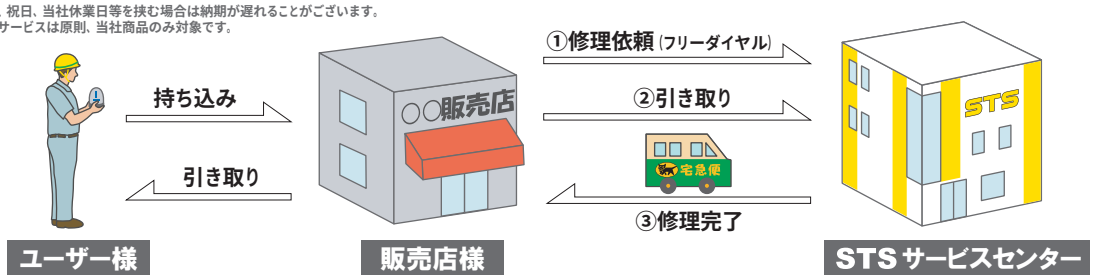
見積り提出時は着手OKから最長1週間 ※1

荷造り梱包は不要です
機械を個々の専用ケースに入れてご依頼ください。

※1　年末年始、祝日、当社休業日等を挟む場合は納期が遅れることがございます。
納期保証サービスは原則、当社商品のみ対象です。

フリーダイヤル1本で販売店様へヤマト便にて商品を引取りに伺います。
午前中のお電話なら当日、午後なら翌日にお伺いします。

通話料無料のフリーダイヤル
0120-808-095
FAX 052-847-8883
受付時間　平日AM9：00～PM6：00
年末年始、お盆、祝日等、当社休日日は除きます。



「販売店がわからない」　「修理したいけど持込みに行く時間がない」
などのお客様はSTSサービスセンターまでご相談ください。

STSサービスセンター
フリーダイヤル 0120-808-095　受付時間　平日AM9:00～PM:6:00
（年末年始、お盆、祝日等、当社休日は除きます）

2 様々なメーカーに対応

測量機なら国内外ほとんどのメーカーに対応！
販売店様が修理をどこに依頼するか考える
煩わしさはもうありません。
測量機の修理は一括して当社にお任せください。

メーカーが部品供給を停止している旧式モデルや一部のメーカーは対応していません。
フリーダイヤルにてメーカー、機種をお知らせください。

スタッフ、ポール、プリズムなどの測量補助商品、三脚やオプション品、部品、
受光器・レーザーマウス・デジタル傾斜計などの測量小物品は対象外です。

TOPCON　Nikon　SOKKIA　PENTAX　Leica Geosystems

その他、国内外のメーカー多種対応いたしております。

3 見積無料

お見積はもちろん無料です。
お見積後、修理をしない場合も手数料はもちろん
返却送料も当社で負担します。 ※2

同一商品は1回限りとさせていただきます。

迅速な修理納期を実施するためあらかじめ販売店様に『この位の価格であれば見積しないで修理着手OK』という価格をお尋ねする場合がありますのでご了承ください。

※2　他社商品のうち製造メーカーで修理する場合、見積手数料がかかる場合があります。
その場合はあらかじめご連絡させていただきメーカー修理を依頼するか確認させていただきます。
もちろんこの時点で修理を中止した場合は送料当社負担で無償返却いたします。

4 1年間盗難・火災保険

引受保険会社：東京海上日動火災

保険加入料無料！ 1年間の安心補償サービス！

対　　象：このカタログに 盗難火災保険付（ご購入日より1年間） のマークがある当社製の「レーザー機器および測量機器」を購入されたお客様が火災、盗難に遭われた場合、補償させていただきます。
（トータルステーション、受光器、リモコン、アクセサリー、三脚は対象外です。）

補償期間：ご購入（ご登録）翌日より1年間です。必ずご購入時に販売店にて保険登録が必要です。

費　　用：保険加入料は当社で負担いたします。
万が一火災、盗難に遭われた場合、諸費用としてお客様のご負担5,000円で新品、あるいは同等機種をお届けします。
詳しくは当社へご連絡ください。

FAX:052-847-8883

STSトータルサポート
メンテナンス便　申込用紙

※本用紙をコピーしてお使いください。

ご記入日(FAX送信日)	年　月　日

STSサービスセンター
FAX:052-847-8883

下記に記入し、STSサービスセンターまでFAXにてお送り下さい。

貴社名	フリガナ		
ご担当者		部署名	
ご住所	〒		
TEL		FAX	
集荷先名	フリガナ		
集荷先住所	〒		
TEL		FAX	
ご希望集荷日	年　月　日	午前　：　頃	午後　：　頃
修理品名	メーカー： 機械名：	機械番号	
修理個所	＊修理見積り及び修理期間短縮のため、なるべく詳しく御記入下さい。		
お預かり顧客名			
備考(注番など)			

1.ご連絡の確認後、回収にお伺い致します。
（午前中のご連絡なら当日、午後のご連絡なら翌日にお伺い致します。）
但し、土曜日・日曜日・祝日にご依頼された場合の翌日の回収は出来ません。
ＳＴＳサービスセンターの休日明け、翌日の集荷になります。
2.お見積ご承諾後１週間で完全メンテナンス、出荷させていただきます。
重修理等で１週間以上かかる場合は、お見積時にご連絡させていただきます。

通信欄	

Survey Techno-Science
STS株式会社

SURVEYING and LASER Vol.15

STS

4 514095 000013

■ 記載した仕様および外観は、製品改良等により予告なしに変更することがあります。

■ 警告:「この総合カタログに掲載されている全てのレーザー製品において、ルーペ、拡大鏡、顕微鏡及び望遠鏡、双眼鏡などの光学器具を用いてレーザー出力を観察すると、目に危険を及ぼす場合があります」

STS株式会社 URL:http://www.sts-s.co.jp E-mail:sts-s@sts-s.co.jp

本　　社 〒468-0003 名古屋市天白区鴻の巣1丁目1603番地 TEL:052-847-8880(代) FAX:052-847-8883

東京オフィス 〒182-0021 東京都調布市調布ヶ丘3丁目62番地7 TEL:042-440-3908 FAX:042-440-3909

ISO9001:2000 認証取得

ISO 9001 Certificate no.900982

当社では品質マネジメントシステムの国際協力規格である「ISO 9001:2000」を2008年7月に認証取得しています。

ＳＴＳウェブサイト
http://www.sts-s.co.jp

JSIMA
Japan Surveying Instruments Manufacturers' Association

測量機器の校正・検査のご依頼は、信頼あるJSIMA認定事業者へ。
証明書のJSIMAロゴが目印です。
校正期間は1年以内を推奨いたします。

Jan. 2015